

SAMSUNG

GT-S8500

คู่มือการใช้งาน



วิธีใช้คู่มือเล่มนี้

ขอขอบคุณสำหรับการซื้ออุปกรณ์สื่อสารไร้สายของซัมซุง อุปกรณ์รุ่นนี้มีคุณสมบัติการสื่อสารและความบันเทิงแบบเคลื่อนที่คุณภาพสูงจากเทคโนโลยีขั้นยอดและมาตรฐานระดับสูงของซัมซุง

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อแนะนำให้คุณทราบถึงฟังก์ชันการใช้งานต่างๆ และลักษณะเด่นของอุปกรณ์ของคุณ

อ่านตรงนี้ก่อน

- โปรดอ่านข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยและคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดก่อนใช้อุปกรณ์ของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายในคู่มือนี้จะยึดตามการตั้งค่าพื้นฐานของอุปกรณ์ของคุณ
- รูปภาพและภาพหน้าจอที่ใช้ในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาในคู่มือการใช้งานนี้อาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์หรือจากซอฟต์แวร์ที่ได้มาจากผู้ให้บริการ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยมิได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดดูคู่มือการใช้งานเวอร์ชันล่าสุดที่ www.samsung.com
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์, ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- การจัดรูปแบบและการนำเสนอคู่มือการใช้งานนี้ยึดตามระบบปฏิบัติการ Bada และอาจมีความแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของผู้ใช้
- แอปพลิเคชันและฟังก์ชันต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบปัญหาเรื่องประสิทธิภาพการทำงานใดๆ ซึ่งเกิดจากแอปพลิเคชันของบุคคลที่สาม

- ชัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาด้านประสิทธิภาพ หรือความไม่เข้ากันที่เกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรี หรือการปรับแต่งซอฟต์แวร์ของระบบปฏิบัติการ ความพยายามที่จะปรับแต่งระบบปฏิบัติการเองอาจ ทำให้อุปกรณ์หรือแอปพลิเคชันของคุณทำงานอย่างไม่ถูกต้อง
- คุณจะอัปเดตซอฟต์แวร์อุปกรณ์มือถือของคุณได้โดยการเข้าสู่ www.samsung.com
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และเนื้อหาอื่นๆ ที่มีในโทรศัพท์นี้ได้รับอนุญาตให้ใช้ภายใต้ขอบเขตจำกัดระหว่างชัมซุงและผู้ใช้เป็นเจ้าของโทรศัพท์เท่านั้น การแตกไฟล์และใช้วัสดุเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ชัมซุงไม่ขอรับผิดชอบการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้ใช้
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

ไอคอนเพื่อการแนะนำ

ก่อนเริ่มต้นใช้งาน โปรดทำความเข้าใจกับไอคอนที่จะปรากฏต่อไปในคู่มือดังต่อไปนี้




คำเตือน—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้ตัวคุณเองหรือผู้อื่นได้รับบาดเจ็บ



ข้อควรระวัง—สถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เครื่องของคุณหรือเครื่องมืออื่นได้รับความเสียหาย



หมายเหตุ—หมายเหตุ คำแนะนำในการใช้งาน หรือข้อมูลเพิ่มเติมอื่นๆ



- ▶ **อ้างอิง**—หน้าที่มีข้อมูลเกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น: ▶ หน้า 12
(หมายถึง “ดูหน้าที่ 12”)
- **ตามด้วย**—ลำดับของทางเลือกหรือเมนูที่คุณต้องเลือกเพื่อดำเนินการขั้นตอนใดๆ ตัวอย่างเช่น: ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → **Wi-Fi** (หมายถึง การตั้งค่า ตามด้วย **Wi-Fi**)
- [] **วงเล็บเหลี่ยม**—ปุ่มของโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น []
(หมายถึงปุ่มเปิด-ปิด/รีเซ็ต/วางสาย)

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

คู่มือการใช้งานนี้ได้รับการคุ้มครองภายในกฎหมายลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ ห้ามทำการทำซ้ำ, เผยแพร่, แปล หรือถ่ายทอดส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของคู่มือการใช้งานนี้ไม่ว่าด้วยทางอ้อม, ทางอิเล็กทรอนิกส์หรือทางกลไก รวมถึงการทำสำเนา, การบันทึก หรือการจัดเก็บในที่เก็บข้อมูลต่างๆ และระบบเรียกคืนใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Samsung Electronics ก่อน

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และโลโก้ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
-  และ  เป็นเครื่องหมายการค้าของ SRS Labs, Inc. เทคโนโลยี CS Headphone และ WOW HD รวมกันภายใต้การอนุญาตของ SRS Labs, Inc.

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
- Oracle และ Java เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Oracle และ/หรือ บริษัทในเครือ ชื่ออื่นอาจเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของนั้นๆ
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED™ และโลโก้ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- DivX®, DivX Certified® และโลโก้ที่เกี่ยวข้องเป็นเครื่องหมายการค้าของ Rovi Corporation หรือบริษัทสาขา และใช้งานภายใต้การอนุญาต
- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ และลิขสิทธิ์ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของนั้นๆ

DIVX
HD™



CE 0168!

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO

DivX® เป็นรูปแบบวิดีโอดิจิทัลที่สร้างขึ้นโดย DivX, LLC บริษัทสาขา ของ Rovi Corporation และเป็นอุปกรณ์สำหรับการเล่นวิดีโอ DivX ที่ผ่านการรับรองอย่างเป็นทางการจาก DivX Certified® เยี่ยมชม www.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและเครื่องมือซอฟต์แวร์สำหรับแปลงไฟล์ของคุณเป็นวิดีโอ DivX

DivX Certified® เพื่อใช้เล่นวิดีโอ DivX® ได้ถึง HD 720p

รวมทั้งคอนเทนระดับพรีเมียม

เกี่ยวกับ DIVX VIDEO-ON-DEMAND

อุปกรณ์ DivX Certified® จะต้องลงทะเบียน เพื่อให้สามารถเล่นเนื้อหาแบบวิดีโอออนดีมานด์ (VOD) ของ DivX ที่ซื้อมาได้ เมื่อต้องการรับรหัสลงทะเบียนของคุณ ให้หาส่วน DivX VOD ในเมนูการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ ไปที่ vod.divx.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนให้เสร็จสมบูรณ์

สารบัญ

การประกอบชิ้นส่วน	11
อุปกรณ์ในกล่อง	11
การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่	12
การชาร์จแบตเตอรี่	14
การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)	16
การเริ่มต้นใช้งาน	19
การเปิดและปิดอุปกรณ์ของคุณ	19
ทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณ	20
การใช้หน้าจอสัมผัส	26
การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ	27
การเข้าใช้เมนู	28
การเริ่มและจัดการแอปพลิเคชัน	30
การใช้ Widget	31
การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง	32
การป้องกันข้อมูล	36
การสื่อสาร	41
การโทร	41
บันทึกล่าสุด	47
ข้อความ	47
อีเมล	51
ChatON	54

IM	55
Social Hub	55
เอ็นเตอร์เทนเมนต์	56
กล้องถ่ายรูป	56
วีดีโอ	66
แกลเลอรี	67
เพลง	69
วิทยุ FM	72
Java	75
ข้อมูลส่วนตัว	77
รายชื่อ	77
ปฏิทิน	80
สิ่งที่ต้องทำ	82
สมุดบันทึก	83
เครื่องบันทึกเสียง	83
เว็บ	86
อินเทอร์เน็ต	86
ระบบการนำทาง	89
Samsung Apps	90
ชิงโครไนซ์	91
YouTube	92
Google	92

การเชื่อมต่อ	93
บลูทูธ	93
Wi-Fi	95
AllShare	97
การแชร์เครือข่ายมือถือ	99
GPS	100
การเชื่อมต่อทีวี (โหมดช่องออกของทีวี)	102
การเชื่อมต่อ PC	103
การเชื่อมต่อ VPN	105
เครื่องมือ	107
เครื่องคิดเลข	107
Caster	107
นาฬิกา	108
ไฟล์ส่วนตัว	110
คำสั่งเสียง	113
การตั้งค่า	114
การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า	114
โหมดการบิน	114
Wi-Fi	114
เครือข่าย	114
บลูทูธ	115
ตำแหน่ง	115

การเชื่อมต่อ	115
เสียง	116
จอภาพ	116
ทั่วไป	117
แอคเคาท์	122
การแจ้งเตือน	122
โทร	122
ข้อความ	123
อีเมล	124
รายชื่อ	125
ปฏิทิน	126
สมุดบันทึก	126
อินเทอร์เน็ต	127
เครื่องเล่นเพลง	127
แกลเลอรี	128
Samsung Apps	128
AllShare	128
การอัปเดตของคอมมิวนิตี	128
ค้นหา	128
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	129
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	135

การประกอบชิ้นส่วน

อุปกรณ์ในกล่อง

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ

- อุปกรณ์มือถือ
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติและไม่อยู่ในการรับประกันของผู้ผลิต



- รายการอุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์และอุปกรณ์ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน
- อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์จะทำงานได้ดีที่สุดกับอุปกรณ์ของคุณ
- อุปกรณ์เสริมบางอย่างที่ไม่ได้ให้มาพร้อมกับเครื่องอาจไม่สามารถใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้

การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

หลังจากสมัครใช้บริการโทรศัพท์มือถือแล้ว คุณจะได้รับ SIM การ์ด (Subscriber Identity Module : SIM) พร้อมด้วยรายละเอียดการสมัครใช้

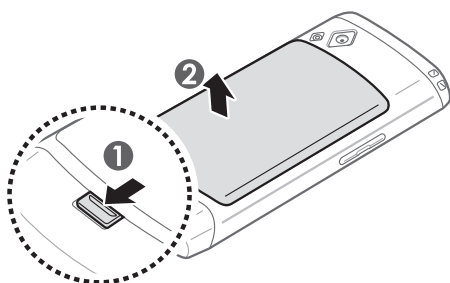
บริการ ซึ่งได้แก่ รหัสประจำตัวส่วนบุคคล (Personal Identification Number : PIN) และบริการเสริมต่างๆ เมื่อต้องการใช้บริการ UMTS หรือ HSDPA

คุณสามารถซื้อ USIM (Universal Subscriber Identity Module) การ์ด

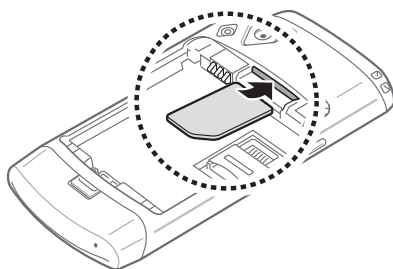
การใส่ SIM หรือ USIM การ์ดและแบตเตอรี่

1 ถ้าอุปกรณ์เปิดอยู่ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ใช่** เพื่อปิดเครื่อง

2 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

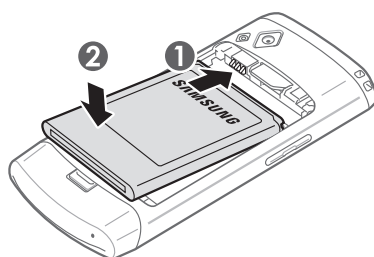


3 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ดโดยให้หน้าสัมผัสสีทองคว่ำหน้าลง

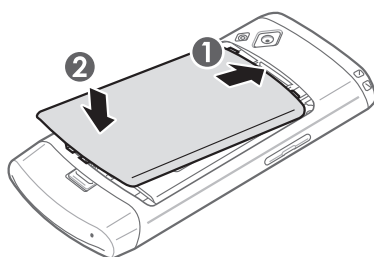


หากไม่ได้ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด คุณจะได้เฉพาะบริการที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายและเมนูบางเมนูของอุปกรณ์

4 ใส่แบตเตอรี่



5 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม



การชาร์จแบตเตอรี่


ในการใช้อุปกรณ์เป็นครั้งแรก คุณจะต้องชาร์จแบตเตอรี่ก่อน

คุณสามารถชาร์จอุปกรณ์ได้โดยใช้อะแดปเตอร์แบบพกพา หรือต่ออุปกรณ์กับ PC โดยใช้สาย USB



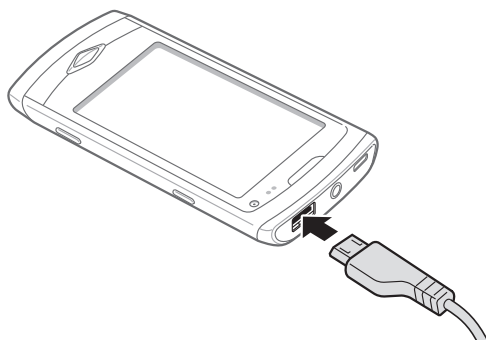
ใช้เฉพาะชาร์จเจอร์และสายเชื่อมต่อที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น
ชาร์จเจอร์หรือสายเชื่อมต่อที่ไม่ได้รับอนุญาตจะทำให้แบตเตอรี่ระเบิด
หรือทำให้โทรศัพท์เสียหายได้



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือนพร้อมกับข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ ไอคอนแบตเตอรี่  จะว่างเปล่าเช่นกัน หากกำลังไฟแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าอุปกรณ์จะทำงานได้ อุปกรณ์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่อีกครั้งเพื่อให้สามารถใช้งานอุปกรณ์ต่อได้
- หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยง คุณจะไม่สามารถเปิดอุปกรณ์ได้ แม้ว่าจะเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาแล้ว ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะลองเปิดเครื่อง

การชาร์จด้วยอะแดปเตอร์แบบพกพา

- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
- 2 เสียบปลั๊กด้านปลายเล็กของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้าไปที่ช่องดังกล่าว





การเสียบอะแดปเตอร์แบบพกพาไม่ถูกต้อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับอุปกรณ์ได้ ความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดวิธีจะไม่อยู่ในการรับประกัน

3 เสียบปลั๊กด้านปลายใหญ่ของอะแดปเตอร์แบบพกพาเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ



- คุณสามารถใช้อุปกรณ์ในขณะที่ชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานกว่าในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- ขณะชาร์จแบตเตอรี่อุปกรณ์ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงานเนื่องจากพลังงานไฟฟ้าไม่เสถียร หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ ให้ถอดสายเชื่อมต่ออะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์
- ในขณะที่ชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด
- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จตามปกติให้นำอุปกรณ์และชาร์จเจอร์ไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

4 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเต้ารับไฟฟ้า




ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกก่อนจะถอดอะแดปเตอร์แบบพกพา เพราะอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้



ถ้าต้องการประหยัดพลังงาน ให้ถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกเมื่อไม่ใช้งาน อะแดปเตอร์แบบพกพาไม่มีสวิตช์เปิดปิด ดังนั้น คุณจึงต้องถอดอะแดปเตอร์แบบพกพาออกจากเต้า เสียบปลั๊กไฟเพื่อให้หยุดการจ่ายไฟ แต่ควรวางอะแดปเตอร์ แบบพกพานี้ไว้ใกล้ๆ กับเต้าเสียบปลั๊กไฟสำหรับการใช้งาน


➤ การชาร์จด้วยสาย USB


ก่อนชาร์จ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่อง PC อยู่

- 1 เปิดฝาครอบช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
 - 2 เสียบปลายด้านหนึ่ง (ไมโคร USB) ของสาย USB เข้ากับช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชัน
 - 3 เสียบปลายอีกด้านหนึ่งของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB ของเครื่อง PC
-  อาจใช้เวลาสักครู่หนึ่งก่อนจะเริ่มต้นชาร์จ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของสาย USB ที่คุณใช้
- 4 เมื่อชาร์จแบตเตอรี่เต็มแล้ว ให้ถอดปลั๊กของสาย USB ออกจากอุปกรณ์ก่อน แล้วจึงถอดปลั๊กของอุปกรณ์ออกจากเครื่อง PC

การใส่การ์ดความจำ (เลือกได้)

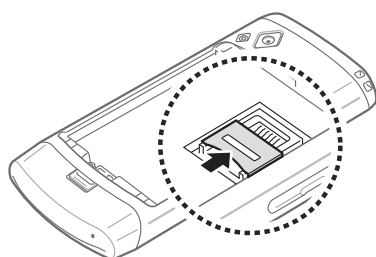
คุณต้องใส่การ์ดความจำหากต้องการจัดเก็บไฟล์มัลติมีเดียเพิ่มเติม อุปกรณ์ของคุณจะยอมรับการ์ดความจำชนิด microSD™ หรือ microSDHC™ ที่มีความจำสูงถึง 32 กิกะไบต์ (ขึ้นอยู่กับผู้ผลิตและประเภทของการ์ดความจำ)

 ชัมซุงได้นำมาตรฐานทางอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองมาใช้กับการ์ดความจำ แต่การ์ดบางยี่ห้ออาจใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณได้ไม่เต็มที่ การใช้การ์ดความจำที่ใช้ด้วยกันไม่ได้อาจทำให้อุปกรณ์หรือการ์ดความจำเสียหาย และทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย

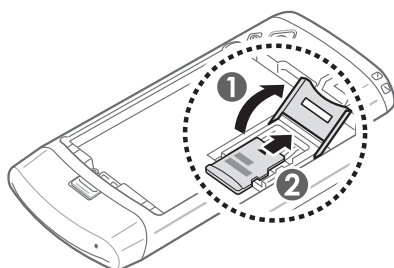
- 
- อุปกรณ์ของคุณรองรับเฉพาะโครงสร้างไฟล์ FAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น หากคุณใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้โครงสร้างไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
 - การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง

1 ถอดฝาครอบด้านหลังและแบตเตอรี่ออก

2 ปลดล็อกฝาปิดการ์ดความจำ

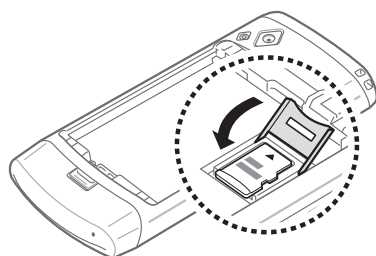


3 ยกฝาปิดการ์ดความจำ แล้วใส่การ์ดความจำ

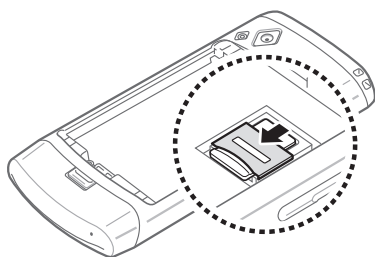


⚠ ระวังนิ้วของคุณขณะเปิดฝาปิดการ์ดความจำ

4 ปิดฝาปิดการ์ดความจำ



5 ล็อกฝาปิดการ์ดความจำ



6 ใส่แบตเตอรี่และฝาครอบด้านหลังกลับเข้าที่เดิม

› การถอดการ์ดความจำ

- 1 ควรแน่ใจว่าอุปกรณ์ไม่ได้ใช้งานการ์ดความจำอยู่
- 2 เปิดฝาปิดการ์ดความจำเหมือนกับที่คุณทำตอนใส่การ์ดความจำ
- 3 เอาการ์ดความจำออก และปิดฝาปิดการ์ดความจำ

› การฟอร์แมตการ์ดความจำ

การฟอร์แมตการ์ดความจำบน PC อาจทำให้การ์ดใช้งานกับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้ ให้ฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำบนอุปกรณ์ของคุณเท่านั้น

ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทั่วไป → หน่วยความจำ →
ฟอร์แมตการ์ดความจำ → ใช่



ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ของคุณ การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่คุณสูญหายจากการกระทำของผู้ใช้

การเริ่มต้นใช้งาน

การเปิดและปิดอุปกรณ์ของคุณ

เมื่อต้องการเปิดอุปกรณ์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ หากคุณเปิดอุปกรณ์เป็นครั้งแรก ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณ

ในการปิดอุปกรณ์ของคุณ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ แล้วเลือก **ใช่**

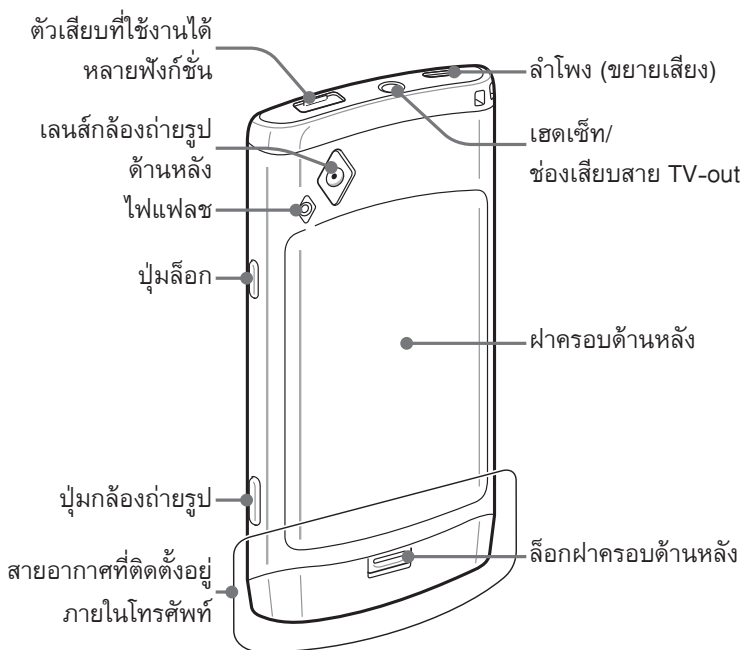


- ปฏิบัติตามคำแนะนำและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- หากต้องการใช้เฉพาะการบริการที่ไม่ได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายของอุปกรณ์ของคุณ ให้เปลี่ยนเป็นโหมดการบิน ในโหมดเมนู ให้เลือกการตั้งค่า และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ โหมดการบิน







ทำความรู้จักอุปกรณ์ของคุณ

> ส่วนประกอบต่างๆ ของอุปกรณ์





▶ ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 โทรออก	โทรออกหรือรับสายเรียกเข้า ส่วนในโหมดปกติ ใช้เรียกข้อมูลบันทึกการโทรและข้อความของคุณ
 หน้าหลัก	ในโหมดปกติ สลับระหว่างแผง Widget และหน้าจอปกติ; กลับสู่หน้าจอปกติ; เริ่มตัวจัดการงานเพื่อดูแอปพลิเคชันที่กำลังทำงานทั้งหมด (กดค้างไว้); เริ่มแอปพลิเคชันคำสั่งเสียง (กดสองครั้ง)
 ปุ่มเปิด-ปิด/รีเซ็ต ¹ /วางสาย	เปิดหรือปิดอุปกรณ์ (กดค้างไว้) ตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่ (กดค้างไว้ประมาณ 8-10 วินาทีจนกระทั่งโลโก้ซัมซุงปรากฏขึ้น); วางสาย; ขณะใช้งานแอปพลิเคชัน กลับไปหน้าจอปกติ หรือเมนูหลัก
 ระดับเสียง	ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์
 ล็อก	ล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ; ปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ (กดค้างไว้)
 กล้องถ่ายรูป	ในโหมดปกติ ใช้เปิดกล้องถ่ายรูป ส่วนในโหมดดกล้องถ่ายรูป ใช้ถ่ายรูปหรือบันทึกภาพวิดีโอ

1. ถ้าอุปกรณ์ของคุณมีข้อผิดพลาดร้ายแรงหรือหยุดการตอบสนอง หรือค้างคุณอาจจะต้องรีเซ็ตเครื่องเพื่อให้ทำงานได้อีกครั้ง

➤ หน้าจอปกติ

เมื่ออุปกรณ์อยู่ในโหมดปกติ คุณจะเห็นหน้าจอปกติ จากหน้าจอปกติ คุณสามารถดูสถานะของอุปกรณ์และเข้าถึงแอปพลิเคชันต่างๆ ได้

หน้าจอปกติมีหลายแผง คุณสามารถเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติได้ ► หน้า 32

















เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อไปยังแผงของหน้าจอปกติ คุณยังสามารถเลือกจุดที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง








➤ ไอคอนสัญลักษณ์



ไอคอนที่แสดงบนหน้าจออาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ไอคอน	คำจำกัดความ
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	กำลังค้นหาเครือข่าย
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
	เปิด Wi-Fi AP ที่มีให้ใช้งาน
	เชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP

ไอคอน	คำจำกัดความ
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	ซิงโครไนซ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์
	เปิดใช้งานบลูทูธ
	เชื่อมต่อบลูทูธแฮนด์ฟรีคาร์คิตหรือเฮดเซ็ทเข้ากับโทรศัพท์
	เชื่อมต่อกับ Virtual Private Network (VPN)
	อยู่ระหว่างการโทรปกติ
	อยู่ระหว่างการโทรวีดีโอ
	เปิดใช้งานคุณสมบัติข้อความฉุกเฉิน
	เปิดใช้งานการโอนสาย
	กำลังซิงโครไนซ์กับ PC
	เปิดใช้งานการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi
	ใส่การ์ดความจำแล้ว
	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
	ข้อความอีเมลใหม่
	ข้อความเสียงใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)

ไอคอน	คำจำกัดความ
	กำลังเล่นเพลง
	หยุดเล่นเพลงชั่วคราว
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง & ระบบสั่น
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่น
	เปิดวิทยุ FM ในพื้นหลัง
10:00	เวลาปัจจุบัน
	แสดงระดับแบตเตอรี่

> แผงการแจ้งเตือน

ในโหมดปกติหรือขณะใช้แอปพลิเคชัน ให้สัมผัสบริเวณไอคอนสัญลักษณ์ที่ด้านบนของหน้าจอ และลากนิ้วมือลงเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน

เลือกไอคอนที่ต้องการเปิดหรือปิดใช้คุณลักษณะ Wi-Fi และบลูทูธ คุณยังสามารถเปิดหรือปิดระดับเสียงของอุปกรณ์ และตรวจสอบข้อความและการแจ้งเตือนใหม่ได้อีกด้วย

การใช้หน้าจอสัมผัส

หน้าจอสัมผัสของอุปกรณ์จะทำให้คุณเลือกรายการต่างๆ หรือใช้ฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย ศึกษาการทำงานพื้นฐานเพื่อใช้หน้าจอสัมผัส



- เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอสัมผัส ห้ามใช้เครื่องมือปลายแหลม
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ



- หากต้องการใช้หน้าจอสัมผัสอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ให้ดึงฟิล์มป้องกันหน้าจอออกก่อนใช้อุปกรณ์
- หน้าจอสัมผัสจะมีชั้นที่ช่วยจับกระแสไฟฟ้าอ่อนๆ ที่ปล่อยออกจากตัวมนุษย์ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่ดีที่สุด ให้สัมผัสหน้าจอสัมผัสด้วยปลายนิ้ว หน้าจอสัมผัสจะไม่ตอบสนองต่อการสัมผัสด้วยเครื่องมือปลายแหลม เช่น สไตลัสหรือปากกา

ควบคุมหน้าจอสัมผัสของคุณโดยดำเนินการต่อไปนี้

- สัมผัส: ใช้นิ้วสัมผัสครั้งเดียวเพื่อเลือกหรือเปิดเมนู ทางเลือก หรือแอปพลิเคชัน
- สัมผัสและกดค้างไว้: สัมผัสรายการแล้วกดค้างไว้นานกว่า 2 วินาทีเพื่อเปิดรายการตัวเลือกแบบป๊อปอัพ
- ลาก: ใช้นิ้วสัมผัสและลากขึ้น ลง ซ้าย หรือขวาเพื่อเลื่อนไปยังรายการต่างๆ
- สัมผัสสองครั้ง: ใช้นิ้วสัมผัสสองครั้งอย่างรวดเร็วเพื่อซูมเข้าหรือออกขณะที่ดูรูปถ่ายหรือเว็บเพจ

- ลากแล้วปล่อย: ใช้นิ้วสัมผัสและกดค้างไว้บนรายการที่ต้องการ แล้วเลื่อนนิ้วเพื่อเลื่อนดูรายการ
- ทวิด: ทวิดหน้าจอโดยเร็วเพื่อเปิดใช้แอปพลิเคชัน
- ชูมพื้นที่: วางนิ้วสองนิ้วบนหน้าจอ แล้วถ่างออกเพื่อขยายภาพหรือบีบเข้าหากันเพื่อย่อลง



- อุปกรณ์ของคุณจะปิดหน้าจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ใช่เครื่องในระยะเวลาที่กำหนด หากต้องการเปิดหน้าจอ ให้กดปุ่มล็อก
- นอกจากนี้ คุณยังสามารถปรับเวลาไฟแสดงหน้าจอได้อีกด้วยในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → เวลาแสงพื้นหลัง
- บางรายการมีดัชนีทางด้านขวามือ สัมผัสที่ตัวอักษรเพื่อข้ามไปยังรายการที่เริ่มต้นด้วยตัวอักษรนั้น ลากนิ้วไปตามดัชนีเพื่อเลื่อนรายการอย่างรวดเร็ว

การล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ

คุณสามารถล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ทำงานนอกเหนือจากที่ต้องการ

เมื่อต้องการล็อก ให้กดปุ่มล็อก เมื่อต้องการปลดล็อก ให้กดปุ่มล็อกค้างไว้ คุณยังสามารถกดปุ่มล็อก และทวิดหน้าต่างด้วยนิ้วของคุณ



คุณสามารถเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์ เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้อื่นใช้หรือเข้าถึงข้อมูลส่วนตัวของคุณและสารสนเทศที่บันทึกในอุปกรณ์ ► หน้า 34

การเข้าใช้เมนู

เมื่อต้องการเข้าถึงเมนูของอุปกรณ์

- 1 ในโหมดปกติ ให้เลือก **เมนู** เพื่อเข้าถึงโหมดเมนู
- 2 เมื่อหน้าจอวิธีใช้สำหรับเพิ่มทางลัดในหน้าจอปกติปรากฏขึ้น ให้เลือก **ตกลง**
หากคุณต้องการดูหน้าจออีกครั้ง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก**
- 3 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังหน้าจอ
คุณยังสามารถเลือกจุดที่ด้านบนของหน้าจอเพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง
- 4 เลือกเมนูหรือแอปพลิเคชัน
- 5 เลือก **↶** เพื่อกลับสู่หน้าจอก่อนหน้านี้ (ถ้ามี); กดปุ่มหน้าหลักเพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ
เมื่อคุณกลับไปยังหน้าจอปกติแรก หน้าจอวิธีใช้สำหรับแก้ไขแผงหน้าจอปกติจะปรากฏขึ้น หากคุณต้องการดูหน้าจออีกครั้ง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ **ห้ามแสดงอีก**



- อุปกรณ์ของคุณมีเซ็นเซอร์จับการเคลื่อนไหวที่จะตรวจจับทิศทางของอุปกรณ์ได้ หากคุณหมุนอุปกรณ์ขณะใช้งานคุณสมบัติบางคุณสมบัติ อินเทอร์เฟซจะเปลี่ยนเป็นแนวนอนโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการตั้งค่าอินเทอร์เฟซเพื่อรักษาทิศทางเมื่อคุณหมุนอุปกรณ์ ให้เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วเลือก **หมุนอัตโนมัติ**
- ในขณะที่ใช้เครื่อง คุณสามารถจับภาพของหน้าจอด้วยการกดปุ่มหน้าหลักและปุ่มล็อกพร้อมกัน รูปภาพจะถูกบันทึกไว้ใน **ไฟล์ส่วนตัว**
→ **รูปภาพ** → **จับภาพหน้าจอ**

➤ การจัดการแอปพลิเคชัน


คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันด้วยการเปลี่ยนลำดับหรือจัดกลุ่มเป็นหมวดหมู่ให้ตรงกับความสะดวกและความต้องการ

การเพิ่มทางลัดไปยังหน้าจอปกติ

- 1 ในโหมดเมนู ให้สัมผัสหน้าจอค้างไว้
 - 2 ลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยังแผงของหน้าจอปกติที่ด้านล่างของหน้าจอ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับแอปพลิเคชัน

- 1 ในโหมดเมนู ให้สัมผัสและกดแอปพลิเคชันค้างไว้
 - 2 ลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
- คุณสามารถย้ายไอคอนแอปพลิเคชันไปยังหน้าจออื่นได้

การเพิ่มแฟ้ม

- 1 ในโหมดเมนู ให้สัมผัสหน้าจอค้างไว้
 - 2 เลือก  ที่ด้านบนซ้ายของหน้าจอ
 - 3 ลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยังแฟ้ม
- ทำซ้ำขั้นตอนนี้เพื่อเพิ่มแอปพลิเคชันอื่นเพิ่มเติม
- 4 เลือกแฟ้มใหม่
 - 5 เลือกฟิลด์ชื่อ ใส่ชื่อสำหรับแฟ้ม แล้วเลือก **บันทึก**



ก่อนที่จะลบแฟ้ม คุณต้องย้ายแอปพลิเคชันในแฟ้มไปยังหน้าจอ จากนั้นเลือก 

เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับหน้าจอ

- 1 ในโหมดเมนู ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและบีบเข้า
- 2 สัมผัสภาพย่อรูปหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

› การเพิ่มหน้าจอใหม่

- 1 ในโหมดเมนู ให้สัมผัสหน้าจอค้างไว้
- 2 สัมผัสและกดไอคอนแอปพลิเคชันค้างไว้
- 3 ลากไอคอนแอปพลิเคชันไปยังหน้าจอที่ว่าง
หน้าจอใหม่จะถูกเพิ่มขึ้น

การเริ่มและจัดการแอปพลิเคชัน

› การเปิดใช้งานหลายแอปพลิเคชัน

อุปกรณ์ของคุณจะช่วยให้คุณทำงานพร้อมกันได้หลายอย่างโดยการเปิดใช้แอปพลิเคชันหลายโปรแกรมในเวลาเดียวกัน


ในการเปิดใช้งานหลายแอปพลิเคชัน ให้กดปุ่มหลักค้างไว้ในขณะใช้งานแอปพลิเคชันเพื่อกลับสู่หน้าจอสแตนด์บาย แล้วเลือกแอปพลิเคชันที่จะเปิดใช้งาน

› การใช้ตัวจัดการงาน

คุณสามารถจัดการแอปพลิเคชันได้หลายตัวด้วยตัวจัดการงานในการเริ่มตัวจัดการงาน

- 1 กดปุ่มหน้าหลักค้างไว้ ไอคอนของแอปพลิเคชันที่ใช้งานจะปรากฏขึ้น

2 ควบคุมแอปพลิเคชันที่กำลังทำงานดังนี้

- เมื่อต้องการสลับระหว่างแอปพลิเคชัน ให้เลือกไอคอนใดไอคอนหนึ่งของไอคอนแอปพลิเคชันที่ใช้งาน
- เมื่อต้องการปิดแอปพลิเคชัน ให้เลือก 
- หากต้องการปิดแอปพลิเคชันที่กำลังทำงานทั้งหมด ให้เลือก ปิดทุกแอปพลิเคชัน → ใช่

การใช้ Widget

Widget เป็นแอปพลิเคชันเล็กๆ ที่ให้ฟังก์ชันและข้อมูลที่ใช้งานสะดวก



- Widget บางตัวเชื่อมต่อกับบริการบนเว็บ การใช้ Widget บนเว็บอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- Widget ที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

➤ การปิดแฉง Widget

เมื่อต้องการเปิดแถบเครื่องมือ Widget และเข้าใช้ Widget

- 1 ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดแฉง Widget
- 2 เมื่อหน้าจอวิธีใช้สำหรับการกำหนดค่าแฉง Widget ปรากฏขึ้น ให้เลือก ตกลง
หากคุณต้องการดูหน้าจออีกครั้ง ให้เลือกช่องกาเครื่องหมายที่อยู่ติดกับ ห้ามแสดงอีก
- 3 เลื่อนขึ้นลงบนแฉง Widget เพื่อค้นหา Widget ที่ต้องการใช้
- 4 เลือก Widget ที่จะเปิดใช้

› การจัดการแผง Widget

คุณสามารถจัดการ Widget ใหม่ได้ด้วยการเปลี่ยนลำดับ และการเปิดหรือปิดใช้งาน


- 1 ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มหน้าหลัก เพื่อเปิดแผง Widget แล้วสัมผัสหน้าจอค้างไว้
- 2 เมื่อต้องการเปิดหรือปิดใช้งาน Widget ให้ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ Widget เมื่อต้องการเปลี่ยนลำดับ Widget ให้สัมผัสและกด Widget ค้างไว้ และลากไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ

การกำหนดค่าอุปกรณ์ของคุณเอง

คุณสามารถกำหนดค่าต่างๆ ในอุปกรณ์ได้เพื่อให้ตรงกับความต้องการของคุณมากขึ้นดังนี้

› การเพิ่มแผงในหน้าจอปกติ

คุณสามารถเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติ เพื่อจัด Widget ตามความชอบและความต้องการ

- 1 ในโหมดปกติ ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและบีบเข้า
- 2 เลือก  เพื่อเพิ่มแผงใหม่ในหน้าจอปกติ



เลือก  เพื่อลบแผงออกจากหน้าจอปกติ

› การตั้งเวลาและวันที่ปัจจุบัน

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทัวไป → วันที่และเวลา
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ อัปเดตอัตโนมัติ เพื่อปิดใช้งานการอัปเดตเวลาอัตโนมัติ

3 เลือก โทม์โซน → โทม์โซนของคุณ

4 ใส่เวลาและวันที่ปัจจุบัน แล้วตั้งค่ารูปแบบเวลาและวันที่

› การปรับระดับเสียงเรียกเข้า

กดปุ่มระดับเสียงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า

› การเปลี่ยนเสียงเรียกเข้า

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เสียง → เสียงเรียกเข้า

2 เลือกเสียงเรียกเข้าจากรายการ

› การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เมื่อต้องการปิดหรือเปิดเสียงอุปกรณ์ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ในโหมดเมนู ให้เลือก ปุ่มกด แล้วแตะ # ค้างไว้
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนของหน้าจอ และเลือก เสียง & ระบบสั่น
- ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เสียง และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับเสียง

› การเลือกวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอปกติ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ → วอลเปเปอร์

2 เลือกเพิ่มรูปภาพ → รูปภาพ

3 เลือก กำหนด



ห้ามซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการใช้งานรูปภาพหรือวอลเปเปอร์พื้นฐานที่
มาพร้อมอุปกรณ์

› การปรับความสว่างของหน้าจอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ

2 ลากแถบเลื่อน เพื่อปรับระดับความสว่าง



ระดับความสว่างของหน้าจอจะมีผลต่อความเร็วของการใช้พลังงานแบตเตอรี่ของอุปกรณ์

› การล็อกอุปกรณ์

คุณสามารถล็อกเครื่องของคุณได้โดยการเปิดใช้งานรหัสผ่านอุปกรณ์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทั่วไป → ระบบป้องกัน

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ล็อกโทรศัพท์

3 ป้อนรหัสผ่านใหม่ 4 ถึง 8 หลัก และเลือก ตกลง

4 ป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และเลือก ตกลง



ครั้งแรกที่คุณเข้าใช้เมนูที่ต้องใส่รหัสผ่าน คุณจะได้รับแจ้งให้สร้างและยืนยันรหัสผ่าน

เมื่อใช้งานการล็อกอุปกรณ์ คุณต้องใส่รหัสผ่านทุกครั้งที่เปิดอุปกรณ์ หรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัสและปุ่มต่างๆ



- ถ้าคุณลืมรหัสผ่าน นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่
- ซัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการสูญหายของรหัสผ่านหรือข้อมูลส่วนตัว หรือความเสียหายอื่นๆ ที่เกิดจากซอฟต์แวร์ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

➤ การล็อก SIM หรือ USIM การ์ด

คุณสามารถล็อกอุปกรณ์โดยการเปิดใช้รหัส PIN ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทั่วไป → ระบบป้องกัน
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ล็อก PIN
- 3 ใส่รหัส PIN ของ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก ตกลง

เมื่อเปิดใช้งานการล็อกรหัส PIN แล้ว คุณจะต้องใส่รหัส PIN ในแต่ละครั้งที่เปิดอุปกรณ์



- ถ้าคุณใส่รหัส PIN ไม่ถูกต้องหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณจะถูกห้ามใช้ คุณต้องใส่ปุ่มปลดล็อกรหัส PIN (PUK) เพื่อปลดล็อก SIM หรือ USIM การ์ด
- ถ้าคุณบล็อก SIM หรือ USIM การ์ดโดยการใส่รหัส PUK ที่ไม่ถูกต้องให้นำการ์ดไปปลดล็อกกับผู้ให้บริการของคุณ

➤ การเปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อมีบุคคลอื่นใส่ SIM หรือ USIM การ์ดใหม่เข้าไปในอุปกรณ์ของคุณ คุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของคุณจะส่งหมายเลขโทรศัพท์ให้กับผู้รับที่กำหนดไว้โดยอัตโนมัติ เพื่อช่วยให้คุณค้นหาและได้รับอุปกรณ์ของคุณคืน

คุณต้องมีแอคเคาท์ของซัมซุงเพื่อติดตามและควบคุมอุปกรณ์แบบระยะไกลจากเว็บ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทั่วไป → ระบบป้องกัน
- 2 เลือก ค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว
- 3 ป้อนอีเมลแอดเดรสและรหัสผ่านของแอคเคาท์ของซัมซุง แล้วเลือกลงชื่อเข้าใช้

เมื่อต้องการสร้างแอคเคาท์ของซัมซุง ให้เลือก สร้างแอคเคาท์

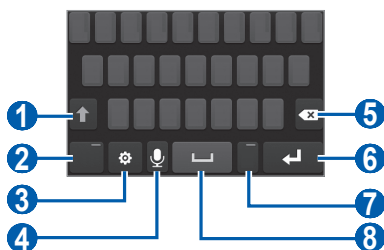
- 4 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ การเตือนการเปลี่ยน SIM
- 5 เลือก เพิ่มผู้รับ เพื่อเปิดรายการผู้รับ
- 6 ใส่หมายเลขโทรศัพท์และรหัสประเทศ (ที่ขึ้นต้นด้วย +) แล้วเลือก เรียบร้อย
- 7 เมื่อต้องการเพิ่มผู้รับ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5-6
- 8 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก
- 9 เลือก ผู้ส่ง และใส่ชื่อผู้ส่ง
- 10 เลือก เรียบร้อย


การป้อนข้อความ

คุณสามารถใส่ข้อความโดยการเลือกตัวอักษรบนปุ่มกดเวอร์ชวลหรือโดยการเขียนด้วยมือบนหน้าจอ

› การเปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร

เมื่อคุณสัมผัสที่ฟิลต์ใส่ตัวอักษร แผงป้อนข้อมูลที่มีคีย์บอร์ด QWERTY จะปรากฏขึ้นเป็นค่าพื้นฐาน







ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปลี่ยนตัวพิมพ์เล็ก/ใหญ่
2	สลับไปมาระหว่างโหมดตัวเลข/สัญลักษณ์และโหมด ABC เปิดแผงอิมิตคอน (สัมผัสค้างไว้)
3	เข้าสู่การตั้งค่าแป้นพิมพ์ หากคุณตั้งค่าตั้งแต่ 2 ภาษาขึ้นไป ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น TH เลือก TH เพื่อเปลี่ยนภาษาใส่ข้อความ สัมผัส TH ค้างไว้เพื่อเข้าถึงการตั้งค่าแป้นพิมพ์
4	การใส่ข้อความด้วยเสียง  คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับภาษาการ ใส่ข้อความที่เลือกไว้
5	ลบข้อความ
6	เริ่มบรรทัดใหม่
7	ใส่เครื่องหมายจุด เปิดแผงสัญลักษณ์ (กดค้างไว้)
8	เว้นวรรค




หากต้องการเปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร ให้เลือก  แล้วเลือก **ชนิดแป้นพิมพ์** → **วิธีใส่ตัวอักษร**


ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แป้นพิมพ์ Qwerty	เลือกตัวอักษรบนแป้นพิมพ์ QWERTY
ปุ่มกดแบบ 3 X 4	เลือกตัวอักษรบนปุ่มกด 3x4 แบบปกติ
เขียนด้วยมือ	เขียนในกล่องรับข้อมูล
เขียนด้วยมือเต็ม หน้าจอ	เขียนลงบนที่ใดก็ได้บนหน้าจอ

> การใส่ตัวอักษรโดยใช้วิธีใส่ตัวอักษร


- 1 เปลี่ยนวิธีใส่ตัวอักษร
 - 2 เปลี่ยนโหมดใส่ข้อความ
 - 3 เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมหรือเขียนบนหน้าจอเพื่อใส่ตัวอักษร
-  ในขณะที่ใส่ข้อความ ให้หมุนอุปกรณ์เพื่อแสดงแป้นพิมพ์ QWERTY ในหน้าจอมุมกว้าง เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่จำเป็นเพื่อใส่ตัวอักษร

ขณะที่ใส่ข้อความภาษาอังกฤษ ให้เลือก  แล้วลากตัวเลื่อนถัดจากข้อความล่วงหน้า ใส่ตัวอักษร 2 ตัวแรกของคำ แล้วรายการคำอื่นๆ จะปรากฏขึ้น เลือก  หรือ  และคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ ในขณะที่ใส่ข้อความด้วยปุ่มกด 3x4 คุณสามารถใช้โหมดต่อไปนี้ได้


โหมด	ฟังก์ชัน
ABC	เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมจนกว่าตัวอักษรที่คุณต้องการจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
T9 (ข้อความล่วงหน้า)	<div>1. ในโหมด ABC ให้เลือก T9 (จุดสีเขียวยจะปรากฏขึ้น)</div> <div>2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่คำทั้งหมด</div> <div>3. เมื่อคำดังกล่าวปรากฏขึ้นถูกต้องแล้ว ให้เลือก  เพื่อเว้นวรรค</div> <div>หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้เลือก  หรือ  และคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ</div> <div>การเพิ่มคำลงในพจนานุกรม T9</div> <div>หากคุณไม่พบคำในรายการคำสำรอง</div> <div>คุณสามารถเพิ่มคำลงในพจนานุกรม T9 ได้ เลือก เพิ่มคำ ที่ด้านล่างทางขวาของรายการคำสำรอง</div>

โหมด	ฟังก์ชัน
ตัวเลข	<ol style="list-style-type: none"> 1. เลือก 123 เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดตัวเลข 2. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสมเพื่อใส่ตัวเลขหรือสัญลักษณ์  <p>คุณสามารถใส่ตัวเลขได้ด้วยการแตะปุ่มเวอร์ชวลค้างไว้ในโหมด ABC หรือ T9</p>
สัญลักษณ์	<ol style="list-style-type: none"> 1. เลือก ?#+ เพื่อเปลี่ยนเป็นโหมดสัญลักษณ์ 2. เลือก ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังชุดสัญลักษณ์ที่คุณต้องการ 3. เลือกปุ่มเวอร์ชวลที่เหมาะสม เพื่อใส่สัญลักษณ์

เมื่อเปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้า คุณสามารถใช้โหมดใส่ข้อความต่อเนื่องได้




- 1 เลือก  แล้วลากตัวเลื่อนถัดจาก **หยุดต่อเนื่อง**
- 2 เลือกตัวอักษรแรกของคำแล้วลากนิ้วไปยังตัวอักษรที่สองโดยไม่ปล่อยนิ้วจากหน้าจอ
- 3 ทำต่อไปเรื่อยๆ จนสะกิดคำเสร็จ



- 4 ปล่อยนิ้วเมื่อเลือกตัวอักษรสุดท้ายเสร็จ
- 5 เมื่อคำดังกล่าวปรากฏขึ้นถูกต้องแล้ว ให้เลือก  เพื่อเว้นวรรค หากคำที่แสดงไม่ถูกต้อง ให้เลือกคำอื่นจากรายการที่ปรากฏ
- 6 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-5 เพื่อเขียนข้อความให้เสร็จสมบูรณ์

➤ การคัดลอกและวางข้อความ

ขณะที่คุณกำลังใส่ข้อความ คุณสามารถใช้คุณสมบัติคัดลอกและวางเพื่อใช้ข้อความในแอปพลิเคชันอื่นๆ ได้

- 1 สัมผัสและกดฟิลต์ใส่ตัวอักษรค้างไว้จนกว่า  จะปรากฏขึ้น
- 2 เลือก เลือก จากรายการทางเลือก
- 3 ลาก  หรือ  เพื่อเลือกข้อความที่คุณต้องการ
- 4 เลือก คัดลอก หรือ ตัด เพื่อคัดลอกและวาง หรือตัดและวางข้อความลงบนคลิปบอร์ด
- 5 ในอีกแอปพลิเคชัน ให้สัมผัสและกดฟิลต์ใส่ข้อความค้างไว้
- 6 เลือก วาง เพื่อแทรกข้อความจากคลิปบอร์ดลงในฟิลต์ใส่ข้อความ

การสื่อสาร

การโทร

รู้วิธีการใช้ฟังก์ชันการโทร เช่น การโทรออกและรับสายโดยใช้ทางเลือกที่ใช้ได้ระหว่างการโทร หรือการกำหนดและใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรด้วยตนเอง

› การโทรออกหรือการรับสาย

คุณสามารถใช้ปุ่มโทรศัพท์หรือหน้าจอสัมผัสเมื่อโทรออก รับสาย สิ้นสุดการสนทนา หรือปฏิเสธการรับสาย



- เมื่อคุณเปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุ อุปกรณ์ของคุณจะปิดและล็อกหน้าจอสัมผัสโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันการป้อนข้อมูลโดยบังเอิญขณะถืออุปกรณ์ไว้ใกล้กับใบหน้า ► หน้า 122
- ไฟฟ้าสถิตที่มาจากร่างกายหรือเสื้อผ้าอาจรบกวนการทำงานของเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุระหว่างการโทรได้

การโทรออก


1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ปุ่มกด** และใส่รหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์

2 เลือก  หรือกด [] เพื่อโทรออก

เมื่อต้องการโทรวิดีโอ ให้เลือก 

3 เมื่อต้องการวางสาย ให้กด []



- ใช้สมุดโทรศัพท์บันทึกหมายเลขที่คุณโทรบ่อย ► หน้า 78
- เมื่อต้องการเข้าสู่บันทึกข้อมูลการใช้อย่างรวดเร็วเพื่อโทรซ้ำไปยังหมายเลขที่คุณโทรออกล่าสุด ให้กด []
- ใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียงเพื่อโทรออกด้วยเสียง ► หน้า 113

การรับสาย

1 เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้กด [] หรือลาก  ไปทางขวา



เมื่ออุปกรณ์กำลังตั้งอยู่ ให้กดปุ่มระดับเสียงเพื่อปิดเสียงเรียกเข้า

2 สำหรับการโทรวิดีโอ ให้กด [] เลนส์กล้องด้านหน้าทำงานเพื่อแสดงรูปภาพของคุณ



คุณสามารถตั้งค่าให้แสดงรูปภาพของคุณหรือรูปภาพที่ตั้งไว้ หากต้องการเปลี่ยนการตั้งค่า ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → โทร → วิดีโอส่วนตัวในเบอร์ที่รับสาย

3 เมื่อต้องการวางสาย ให้กด []

การปฏิเสธการรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้า ให้กด [] หรือลาก  ไปทางซ้าย



ผู้โทรจะได้ยินสัญญาณสายไม่ว่าง



- คุณสามารถตั้งค่ารายการหมายเลขที่จะปฏิเสธสายเรียกเข้าได้โดยอัตโนมัติ ► หน้า 45
- คุณสามารถส่งข้อความเมื่อคุณปฏิเสธสายเรียกเข้าได้ เมื่อต้องการตั้งค่าข้อความ ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → โทร → ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ

การโทรไปยังหมายเลขระหว่างประเทศ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปุ่มกด และสัมผัสและกด 0 ค้างไว้เพื่อใส่อักขระ +

2 ใส่หมายเลขที่คุณต้องการโทรออกให้ครบ (รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์) จากนั้นให้กด [] หรือเลือก  เพื่อโทรออก



➤ การใช้เฮดเซ็ท

ด้วยการเสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ คุณสามารถรับสายและควบคุมการโทรแบบแฮนด์ฟรีได้:

- เมื่อต้องการรับสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท
- เมื่อต้องการปฏิเสธสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนาหรือเรียกสายที่ถูกพักในระหว่างการโทร ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้
- เมื่อต้องการวางสาย ให้กดปุ่มเฮดเซ็ท

➤ การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรปกติ

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ในระหว่างการโทร

- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้กดปุ่มเพิ่มหรือลดระดับเสียง
- เมื่อต้องการพักสายที่สนทนา ให้เลือก  เมื่อต้องการเรียกสายที่ถูกพัก ให้เลือก 
- เมื่อต้องการเปิดใช้งานคุณสมบัติลำโพงโทรศัพท์ ให้เลือก **ลำโพง**









ในบริเวณที่มีเสียงรบกวน คุณอาจได้ยินเสียงคู่สนทนาได้ไม่ชัดเจนใช้ลำโพงโทรศัพท์ เพื่อให้รับฟังเสียงได้ชัดเจนยิ่งขึ้น ให้ใช้โหมดโทรศัพท์ในโหมดปกติ

- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก **ปิดเสียง**
- เมื่อต้องการฟังและพูดกับคู่สนทนาผ่านเฮดเซ็ท ให้เสียบเฮดเซ็ทเข้ากับอุปกรณ์ แล้วเลือก **แหล่งเสียง**
- เมื่อต้องการโทรสายที่สอง ให้พักสายแรก แล้วโทรออกไปยังหมายเลขใหม่

- เมื่อต้องการรับสายที่สอง ให้เลือก **ยอมรับ + พักสายที่สนทนา** หรือ **ยอมรับ + วางสายที่สนทนา**
- เมื่อต้องการสลับการสนทนาระหว่างสองสาย ให้เลือก **สลับ**
- เมื่อต้องการวางสายที่พักไว้ ให้เลือก **สลับ → วางสาย**
- เมื่อต้องการต่อสายประชุมทางโทรศัพท์ (การประชุมทางโทรศัพท์)
โทรออกหรือรับสายที่สอง แล้วเลือก **ร่วมกัน**
เมื่อต่อสายไปยังสายประชุมที่สอง ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณต้องสมัคร
ใช้บริการการประชุมทางโทรศัพท์เพื่อใช้งานคุณสมบัตินี้

➤ การใช้ทางเลือกระหว่างการโทรวิดีโอ


คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ขณะโทรวิดีโอ

- เมื่อต้องการซ่อนรูปภาพไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งเห็น ให้เลือก 
- หากต้องการปิดไมโครโฟนเพื่อให้อีกฝ่ายได้ยินเสียงคุณ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการถ่ายรูปของอีกฝ่ายหนึ่ง ให้เลือก  → **จับภาพ**
- เมื่อต้องการบันทึกการโทรวิดีโอ ให้เลือก  → **บันทึกวิดีโอ**
- เมื่อต้องการฟังและพูดกับคู่สนทนาผ่านแฮดเซต ให้เสียบแฮดเซตเข้ากับอุปกรณ์ แล้วเลือก  → **บลูทูธ**
- เมื่อต้องการสลับใช้งานระหว่างเลนส์กล้องถ่ายรูปด้านหน้ากับด้านหลัง ให้เลือก 

➤ การเรียกดูและโทรออกไปยังเบอร์ที่ไม่รับสาย

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงไอคอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย ()

เมื่อมีเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

เปิดแผงการแจ้งเตือนและเลือกเบอร์ที่ไม่ได้รับสาย เลือกการโทรจากบันทึก
ข้อมูลการใช้ แล้วกด [] เพื่อโทรออก

➤ การใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม

คุณสามารถใช้คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับการโทรอื่นๆ ได้มากมาย เช่น การปฏิเสธอัตโนมัติ โหมดกำหนดเบอร์โทรออก (FDN) การโอนสาย หรือการรับสายซ้อน

การตั้งค่าการปฏิเสธอัตโนมัติ

ใช้การปฏิเสธอัตโนมัติเพื่อปฏิเสธการรับสายจากบางหมายเลขโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการเปิดใช้งานการปฏิเสธอัตโนมัติและตั้งค่ารายการปฏิเสธ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → โทร → ปฏิเสธอัตโนมัติ
- 2 เลือก เพิ่ม
- 3 เลือก เกณฑ์ → ทางเลือก
- 4 เลือกฟิลต์ใส่หมายเลข, ใส่หมายเลขที่จะปฏิเสธ แล้วเลือก บันทึก
- 5 เมื่อต้องการเพิ่มหมายเลข ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

การใช้โหมดกำหนดการโทรออก (FDN)

ในโหมด FDN อุปกรณ์ของคุณจะถูกจำกัดการโทรออก ยกเว้นหมายเลขที่เก็บไว้ใน SIM หรือ USIM การ์ด เมื่อต้องการใช้งานโหมด FDN

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทั่วไป → ระบบป้องกัน
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ โหมดกำหนดการโทรออก
- 3 ใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ดของคุณ แล้วเลือก ตกลง

การตั้งค่าการโอนสาย

การโอนสายคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะโอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขที่คุณระบุ คุณสามารถตั้งค่าคุณสมบัตินี้แยกกันได้สำหรับหลายๆ สถานการณ์เมื่อคุณไม่สามารถรับสายได้ เช่น เมื่อคุณใช้สายโทรศัพท์อยู่แล้ว หรือเมื่อคุณอยู่นอกพื้นที่บริการ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → โทร → การส่งต่อการโทร
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับชนิดการโอนสายที่คุณต้องการ
- 3 ใส่หมายเลขที่จะโอนสายไปถึง แล้วเลือก บันทึก
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

การตั้งค่าการรับสายซ้อน

การรับสายซ้อนคือคุณสมบัติเครือข่ายที่จะแจ้งเตือนคุณเมื่อมีสายเข้าขณะที่คุณกำลังสนทนากับสายก่อนหน้านี้ คุณสมบัตินี้จะสามารถใช้ได้กับการโทรปกติเท่านั้น

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → โทร → การรับสายซ้อน
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ การรับสายซ้อน
การตั้งค่าของคุณจะถูกส่งไปยังเครือข่าย

บันทึกล่าสุด

รู้จักการดูและจัดการบันทึกการโทรที่คุณโทรออก, รับสาย หรือไม่ได้รับสาย

› การดูบันทึกข้อมูลการใช้

คุณสามารถดูบันทึกข้อมูลการโทรและกรองข้อมูลเหล่านั้นโดยจำแนกตามประเภทได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก บันทึกล่าสุด

2 เลือก ทั้งหมด หรือ เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย



จากบันทึกข้อมูลการใช้ คุณสามารถโทรออกหรือส่งข้อความไปยังรายชื่อได้โดยตรง ตัดรายชื่อไปทางขวาหรือซ้าย และเลือกทางเลือก

3 เลือกบันทึกเพื่อดูรายละเอียด



จากมุมมองรายละเอียด คุณสามารถโทรออก ส่งข้อความไปยังหมายเลข หรือเพิ่มหมายเลขไว้ในสมุดโทรศัพท์หรือรายการปฏิเสธได้

ข้อความ


รู้วิธีการเขียนและส่งข้อความ (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

รวมถึงดูหรือจัดการข้อความต่างๆ ที่คุณส่งหรือได้รับ



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความเมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการของคุณ หากต้องการทราบรายละเอียดโปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

› การส่งข้อความ SMS

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → 
- 2 เพิ่มผู้รับของข้อความ
 - ป้อนหมายเลขโทรศัพท์และอีเมลแอดเดรสด้วยตนเอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย “;” หรือ “,”
 - เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลด์ใส่ผู้รับ
- 3 เลือกฟิลต์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ข้อความของคุณ
- 4 เลือก ส่ง เพื่อส่งข้อความ

› การตั้งค่ารายการ MMS

ในการส่งและรับข้อความมัลติมีเดีย คุณจะต้องเปิดใช้งานรูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ MMS นอกเหนือจากรูปแบบที่ตั้งไว้จากผู้ให้บริการ คุณสามารถเพิ่มรูปแบบการเชื่อมต่อของคุณเองได้


- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → การเชื่อมต่อ → ไซ
- 2 เลือก ใหม่
- 3 กำหนดค่าพารามิเตอร์สำหรับรูปแบบการเชื่อมต่อ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
กำหนดชื่อ	ใส่ชื่อของรูปแบบ
ชื่อแอคเซส	ใส่ชื่อแอคเซสพอยท์
ชนิดการอนุญาต	เลือกประเภทการรับรอง
ID ผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณ
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
โปรโตคอล	เลือกโปรโตคอลเครือข่าย
หน้าหลัก URL	ป้อนที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ MMS
Proxy แอดเดรส	ใส่ที่อยู่ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
เวลาที่ใช้ (วินาที)	ใส่เวลาที่อุปกรณ์รอการตอบสนองจากเครือข่าย
การตั้งค่าแอตตาวา นซ์	กำหนดค่าที่อยู่ IP และ DNS และประเภทการรับส่งข้อมูล


- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก
- 5 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → รายการแอปพลิเคชัน → ข้อความ MMS
- 6 เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อ

➤ การส่งข้อความ MMS

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ → 
- 2 เพิ่มผู้รับของข้อความ
 - ใส่หมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสด้วยตนเอง แยกแต่ละหมายเลขและแอดเดรสด้วยการใส่เครื่องหมาย “;” หรือ “,”
 - เลือกหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมลแอดเดรสจากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลต์ใส่ผู้รับ



เมื่อคุณใส่อีเมลแอดเดรส อุปกรณ์จะเปลี่ยนข้อความเป็นข้อความมัลติมีเดีย

- 3 เลือกฟิลต์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ข้อความของคุณ
- 4 เลือก  และแนบไฟล์
คุณสามารถเลือกไฟล์ได้จากรายการไฟล์หรือถ่ายภาพถ่ายหรือวิดีโอ
- 5 เลือก ส่ง เพื่อส่งข้อความ

➤ การดูข้อความ SMS และข้อความ MMS

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ
ข้อความของคุณจะถูกจัดกลุ่มเป็นเรดข้อความตามรายชื่อ
เช่นเดียวกับโปรแกรมสนทนา
- 2 เลือกรายชื่อ
- 3 เลือกข้อความเพื่อดูรายละเอียด

➤ การฟังข้อความเสียง

หากคุณกำหนดให้โอนเบอร์ที่ไม่ได้รับสายไปยังศูนย์ฝากข้อความเสียง ผู้โทร
จะฝากข้อความเสียงเมื่อคุณไม่ได้รับสายเรียกเข้า เมื่อต้องการเข้าไปที่กล่อง
ข้อความเสียงเข้าและฟังข้อความเสียง

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปุ่มกด แล้วแตะ 1 ค้างไว้
- 2 ปฏิบัติตามคำแนะนำจากศูนย์ฝากข้อความเสียง



คุณต้องบันทึกหมายเลขของศูนย์ฝากข้อความเสียงก่อนจะเข้าสู่ศูนย์
ดังกล่าว ผู้ให้บริการของคุณสามารถให้หมายเลขกับคุณได้

➤ การสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความ

รู้จักการสร้างแฟ้มเพื่อจัดการข้อความของคุณตามความชอบและความต้องการ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ข้อความ
- 2 เลือก แอดวานซ์ → เพิ่มแฟ้ม
- 3 ใส่ชื่อแฟ้มใหม่ แล้วเลือก บันทึก

ตอนนี้ คุณสามารถย้ายข้อความสำคัญของคุณจากข้อความเข้าหรือข้อความส่ง
แล้วไปยังแฟ้มที่กำหนดเอง เพื่อการจัดการที่ง่ายขึ้นหรือเพื่อป้องกันไม่ให้ถูกลบ
ออกโดยไม่ได้ตั้งใจ

อีเมล

รู้จักเกี่ยวกับการสร้างและส่งข้อความอีเมล และแสดงหรือจัดการข้อความที่คุณส่งหรือได้รับ

> การตั้งค่าอีเมลแอดเดสและรูปแบบ

นอกจากอีเมลแอดเดสที่กำหนดไว้ล่วงหน้าโดยผู้ให้บริการของคุณแล้ว คุณยังสามารถเพิ่มอีเมลแอดเดสส่วนตัวของคุณเองได้ และคุณยังสามารถเพิ่มรายการการเชื่อมต่อของคุณเองเพื่อใช้บริการอีเมล

การตั้งค่าอีเมลแอดเดส

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อีเมล → อื่นๆ
ถ้าต้องการตั้งค่าแอดเดสสำหรับบริการอีเมลโดยเฉพาะ เลือกชื่อบริการ
- 2 ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับแอดเดสโดยทำตามหน้าจอดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อแอดเดส	ป้อนชื่อแอดเดส ทางเลือกนี้พร้อมใช้เฉพาะเวลาตั้งค่าอีเมลแอดเดสที่ใหม่
อีเมลแอดเดรส	ใส่อีเมลแอดเดรสของคุณ
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณสำหรับแอดเดส
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านสำหรับแอดเดสของคุณ
SMTP เซิร์ฟเวอร์	ใส่ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ SMTP (เซิร์ฟเวอร์ขาออก)
พอร์ต SMTP	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ SMTP
การเชื่อมต่อปลอดภัย	เลือกโปรโตคอลความปลอดภัยสำหรับเซิร์ฟเวอร์ SMTP


ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชนิดเซิร์ฟเวอร์การรับ	เลือกประเภทของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า (POP3 หรือ IMAP4)
POP3 เซิร์ฟเวอร์/ IMAP4 เซิร์ฟเวอร์	ใส่ที่อยู่ของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า
พอร์ต POP3 /IMAP4 พอร์ต	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า
การเชื่อมต่อปลอดภัย	เลือกโปรโตคอลความปลอดภัยสำหรับเซิร์ฟเวอร์ขาเข้า

การเลือกรูปแบบอีเมล

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → การเชื่อมต่อ → ใช้อินเทอร์เน็ต
- 2 เลือก ใหม่
- 3 กำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายเอง ► “การตั้งค่ารูปแบบ MMS” (หน้า 48)
- 4 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → รายการแอปพลิเคชัน → อีเมล
- 5 เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อ

การส่งข้อความอีเมล

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อีเมล → เขียน
- คุณสามารถเลือก แอดเดสส์ เพื่อดูแอดเดสส์อื่น
- 2 เพิ่มผู้รับของข้อความ
 - ป้อนหมายเลขโทรศัพท์และอีเมลแอดเดสส์ด้วยตนเอง และแยกแต่ละรายการด้วยเครื่องหมาย “;” หรือ “,”
 - เลือกอีเมลแอดเดสส์จากรายการด้วยการเลือกทางเลือกในฟิลด์ใส่ผู้รับ

- 3 เลือกฟิลต์สำเนาถึง/สำเนาซ่อนถึงและเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม
- 4 เลือก  และแนบไฟล์
คุณสามารถเลือกไฟล์จากรายการไฟล์
- 5 เลือกฟิลต์ชื่อเรื่องแล้วใส่ชื่อเรื่อง
- 6 เลือกฟิลต์ใส่ข้อความและใส่ข้อความอีเมลของคุณ
- 7 เลือก ส่ง เพื่อส่งข้อความ

➤ การดูข้อความอีเมล

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อีเมล
หน้าจอล่องข้อความเข้า
- 2 เลือกข้อความอีเมล

➤ การซิงโครไนซ์อีเมลกับเซิร์ฟเวอร์ Exchange

หลังจากที่กำหนดการตั้งค่าการซิงโครไนซ์แล้ว คุณสามารถซิงโครไนซ์อีเมลกับเซิร์ฟเวอร์ Exchange หากต้องการกำหนดค่าเซิร์ฟเวอร์ Exchange

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อีเมล → แอคเคาท์ → การตั้งค่า → อีเมลแอคเคาท์
→ เพิ่มแอคเคาท์ → Exchange ActiveSync
- 2 ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange โดยทำตามหน้าจอตั้งนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
อีเมลแอคเคาท์	ใส่อีเมลแอคเคาท์ของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
รหัสผ่าน	ใส่ชื่อรหัสผ่านของคุณสำหรับเซิร์ฟเวอร์ Exchange
โดเมน	ใส่โดเมนของอีเมลแอคเคาท์ของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
เซิร์ฟเวอร์ URL	ใส่ URL ของเซิร์ฟเวอร์ Exchange
ใช้ SSL	ตั้งค่าเพื่อใช้โปรโตคอล SSL (Secure Sockets Layer) ในการเพิ่มระบบป้องกัน

3 เลือก เซิร์ฟเวอร์

- หลังจากที่ปรับแต่งการตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์แล้ว ให้เลื่อนแถบเลื่อนที่อยู่ถัดจากชนิดข้อมูล เพื่อชิงโครไนซ์สำหรับการชิงโครไนซ์อีเมลและเหตุการณ์ปฏิทิน คุณสามารถตั้งค่าช่วงการชิงค์

เมื่อต้องการชิงโครไนซ์อีเมลของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อีเมล → แอคเคาท์เซิร์ฟเวอร์ Exchange

- 2 เลือก 

ChatON

รู้จักวิธีแชตกับเพื่อนฝูงและครอบครัวใน ChatOn เป็นบริการการสื่อสารสากลที่ขึ้นอยู่กับหมายเลขโทรศัพท์มือถือ ไม่ขึ้นอยู่กับชนิดของอุปกรณ์หรือระบบปฏิบัติการ ในขณะที่สนทนากับเพื่อนของคุณ คุณสามารถส่งไฟล์มัลติมีเดียและข้อมูลต่างๆ เช่น รูปถ่าย วิดีโอ และหมายเลขโทรศัพท์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ChatON
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อกำหนดและเงื่อนไข แล้วเลือก ยินยอม
- 3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์
- 4 แชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวได้ทันที

IM

รู้จักการแชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวจากโปรแกรมสนทนาแบบโต้ตอบทันที
ใช้กันทั่วไป

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **IM**
- 2 เลือกโปรแกรมสนทนา
- 3 ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าระบบ
- 4 แชทกับเพื่อนฝูงและครอบครัวได้ทันที

Social Hub

รู้จักวิธีการเข้า Social Hub™ หรือแอปพลิเคชันที่ใช้ในการสื่อสารแบบ
บูรณาการสำหรับ บริการเครือข่ายสังคม (SNS Social Network Service) อีเมลล์
และข้อความ ไปที่ socialhub.samsungapps.com เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Social Hub**
- 2 หากคุณเริ่มใช้แอปพลิเคชันนี้ในครั้งแรก ให้เพิ่มแอคเคาท์หรือเข้าไปเพื่อ
การตั้งค่าในภายหลัง
- 3 เลือกหมวดหมู่ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ
- 4 ตรวจสอบและใช้คอนเทนต์ที่ส่งมาจาก Social Hub

เอ็นเตอร์เทนเมนต์

กล้องถ่ายรูป

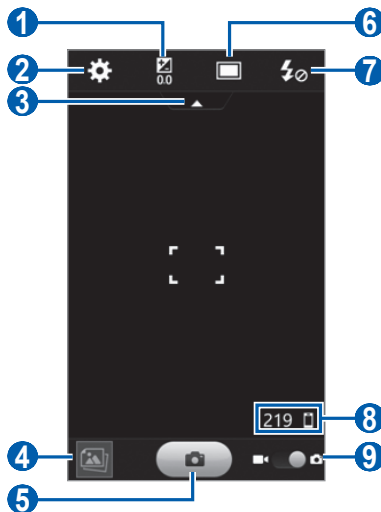
รู้วิธีการจับภาพและแสดงรูปถ่ายและวิดีโอ คุณสามารถถ่ายภาพที่ความละเอียดถึง 2560 x 1920 พิกเซล (5 เมกะพิกเซล) และวิดีโอที่ความละเอียดถึง 1280 x 720 พิกเซล รูปถ่ายจะถูกบันทึกในรูปแบบ jpg และวิดีโอจะถูกบันทึกในรูปแบบ mp4



- กล้องจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณไม่ใช้กล้องในระยะเวลาที่กำหนด
- ความจุของความจำอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับชิ้นหรือเงื่อนไขการถ่ายภาพ

การถ่ายรูป

- 1 ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
- 2 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ปรับค่าการรับแสง
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องถ่ายรูป
3	ซ่อนหรือแสดงไอคอนในช่องดูภาพ
4	ดูรูปถ่ายหรือวิดีโอที่คุณถ่ายหรือบันทึกไว้ล่าสุด
5	ถ่ายรูป
6	เปลี่ยนโหมดถ่ายภาพและโหมดเซ็น
7	เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช คุณสามารถเปิดหรือปิดแฟลชได้ด้วยตนเอง หรือตั้งค่ากล้องให้ใช้แฟลชอัตโนมัติเมื่อต้องการ
8	<p>ตรวจสอบสถานะของกล้องถ่ายรูป</p> <ul style="list-style-type: none"> 219 : จำนวนรูปที่คุณสามารถถ่ายได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างของหน่วยความจำ) 📷 : ตำแหน่งที่เก็บพื้นฐาน
9	สลับเป็นกล้องวิดีโอ

3 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก



ฟังก์ชันซูมอาจใช้งานไม่ได้เมื่อถ่ายภาพที่ความละเอียดสูงสุด



4 สัมผัสบริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง

เฟรมโฟกัสจะเลื่อนไปยังบริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส

5 เลือก 📷 หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูป



รูปถ่ายจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

หลังจากถ่ายภาพแล้วให้เลือกโปรแกรมแสดงรูปถ่ายเพื่อดูรูปที่ถ่าย

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการย่อภาพ ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน คุณยังสามารถสัมผัสหน้าจอ สองครั้งก็ได้
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์
- ถ้าต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก ลบ → ใช่
- เมื่อต้องการตั้งค่ารูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพ ID ผู้โทรของรายชื่อ ให้เลือก ตั้งเป็น
- ถ้าต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก  สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- ถ้าต้องการดูรูปถ่ายบนอุปกรณ์อื่น ให้เลือก 



➤ การถ่ายภาพโดยใช้ทางเลือกที่ตั้งไว้สำหรับขึ้นต่างๆ

กล้องของคุณจะมีการตั้งค่าที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับขึ้นต่างๆ คุณสามารถเลือกโหมดที่เหมาะสมกับเงื่อนไขการถ่ายภาพและวัตถุต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณถ่ายภาพตอนกลางคืน ให้เลือกโหมดกลางคืนที่ใช้การรับแสงเป็นเวลานาน ถ้าคุณกำลังถ่ายรูปคนที่มีแสงส่องด้านหลัง ให้เลือกโหมดย้อนแสง ซึ่งลดความแตกต่างระหว่างส่วนที่สว่างกับส่วนที่มีมืด

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → ขึ้นภายใต้ วินเทจ
- 3 ปรับแต่งตามที่จำเป็น
- 4 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูป



› การถ่ายรูปวีดี

คุณสามารถซ่อนวีรรอยบนใบหน้าได้โดยใช้โหมดวีดี

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → วีดี
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูป


› การถ่ายภาพในโหมดสไมล์ชอท



กล้องของคุณสามารถจดจำใบหน้าของคุณและช่วยให้คุณถ่ายภาพรอยยิ้มของคุณเหล่านั้นได้

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → สไมล์ชอท
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่าย แล้วเลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูป
อุปกรณ์ของคุณจะจดจำบุคคลในภาพแล้วตรวจจับรอยยิ้ม
เมื่อบุคคลดังกล่าวยิ้ม อุปกรณ์จะถ่ายรูปโดยอัตโนมัติ

› การถ่ายภาพแบบพานอรามา



คุณสามารถถ่ายภาพแบบพานอรามาในมุมกว้างโดยใช้โหมดถ่ายรูปแบบพานอรามา โหมดนี้จะเหมาะกับการถ่ายภาพทิวทัศน์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก กล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → พานอรามา

- 3 เลือกทิศทาง
- 4 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 5 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูปแรก
- 6 เลื่อนกล้องไปซ้ายๆ ตามทิศทางที่คุณเลือก และจัดกรอบสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพ
เมื่อคุณจัดเฟรมสีเขียวให้ตรงกับช่องมองภาพแล้ว
กล้องจะถ่ายภาพถัดไปโดยอัตโนมัติ
- 7 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 เพื่อถ่ายรูปแบบพาโนรามาให้สมบูรณ์
- 8 เลือก  เพื่อบันทึกภาพพาโนรามา

➤ การถ่ายรูปวินเทจ

คุณสามารถถ่ายภาพที่มีลักษณะและความรู้สึกแบบวินเทจได้โดยใช้ตัวกรองสี


- 1 ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
- 2 เลือก  → วินเทจ
- 3 ปรับแต่งตามที่ต้องการ
- 4 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูป

➤ การกำหนดค่ากล้องถ่ายรูปด้วยตัวเอง

ก่อนที่จะถ่ายภาพ ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
โหมดโฟกัส	ถ่ายภาพระยะใกล้หรือตั้งกล้องให้โฟกัสที่สิ่งที่ถ่ายหรือใบหน้าคนโดยอัตโนมัติ
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด

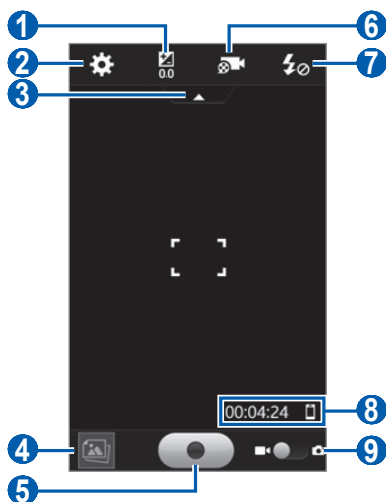
ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ปรับความคมชัดอัตโนมัติ	ปรับความคมชัดระหว่างสิ่งที่จะถ่ายและพื้นหลังโดยอัตโนมัติ
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
ISO	ปรับความไวของเซ็นเซอร์กล้องถ่ายรูป
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ เช่น โทนซีเปียหรือโทนขาวดำ
เครื่องวัดแสง	เลือกชนิดของเครื่องวัดแสง
การมองเห็นกลางแจ้ง	เปิดใช้งานการมองเห็นกลางแจ้งเพื่อเลือกสภาพแสงที่เหมาะสม
ระบบป้องกันการสั่นไหว	ลดปัญหาภาพเบลอนที่เกิดจากอุปกรณ์สั่นหรือเคลื่อนไหว
ตรวจการกระพริบตา	ตั้งกล้องถ่ายรูปเพื่อตรวจจับการหลับตา
ไกด์ไลน์	แสดงไกด์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปให้แสดงภาพที่ถ่ายไว้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
GPS	<p>ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปเพื่อให้รวมข้อมูลตำแหน่งไว้ในภาพของคุณ</p>  <ul style="list-style-type: none"> • เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย • คุณสามารถเลือกกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อ GPS เองได้เพื่อให้สามารถรับสัญญาณ GPS ได้ดียิ่งขึ้น ► หน้า 101 • ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัปโหลดขึ้นเว็บ เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพที่ถ่ายไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและทางเลือกการถ่ายภาพใหม่

› การบันทึกวิดีโอ

- 1 ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
- 2 ลากแถบเลื่อนไปยังกล้องวิดีโอเพื่อสลับเป็นกล้องวิดีโอ

3 ปรับเล็งเลนส์ไปยังสิ่งที่ต้องการถ่ายและปรับแต่งตามต้องการ



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ปรับค่าการรับแสง
2	เปลี่ยนการตั้งค่ากล้องวิดีโอ
3	ซ่อนหรือแสดงไอคอนในช่องดูภาพ
4	ดูรูปถ่ายหรือวิดีโอที่คุณถ่ายหรือบันทึกไว้ล่าสุด
5	การบันทึกวิดีโอ
6	เปลี่ยนโหมดการบันทึก
7	เปลี่ยนการตั้งค่าแฟลช
8	<p>ตรวจสอบสถานะของกล้องวิดีโอ</p> <ul style="list-style-type: none"> 00:04:24 : ความยาวของวิดีโอที่สามารถบันทึกได้ (ขึ้นอยู่กับพื้นที่ว่างหน่วยความจำ) 📷 : ตำแหน่งที่เก็บพื้นฐาน
9	สลับเป็นกล้องถ่ายรูป

4 กดปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก




ฟังก์ชันซูมอาจใช้งานไม่ได้เมื่อบันทึกที่ความละเอียดสูงสุด

5 สัมผัสบริเวณที่คุณต้องการโฟกัสบนหน้าจอตัวอย่าง

เฟรมโฟกัสจะเลื่อนไปยังบริเวณที่คุณสัมผัสและเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อวัตถุอยู่ในโฟกัส




6 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อเริ่มการบันทึก

7 เลือก  หรือกดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อหยุดการบันทึก
วิดีโอจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ



กล้องถ่ายวิดีโออาจไม่สามารถบันทึกวิดีโอได้อย่างถูกต้องในการวัดความจำที่มีความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูลต่ำ

หลังจากบันทึกวิดีโอแล้ว ให้เลือกตัวดูภาพเพื่อดูวิดีโอที่บันทึก

- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูวิดีโออื่นๆ
- เมื่อต้องการเล่นวิดีโอ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการส่งวิดีโอให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์
- เมื่อต้องการลบวิดีโอ ให้เลือก ลบ → ใช่
- ถ้าต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก  สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- ถ้าต้องการเล่นวิดีโอบนอุปกรณ์อื่น ให้เลือก 

➤ การกำหนดการตั้งค่ากล้องวิดีโอเอง

ก่อนที่จะบันทึกวิดีโอ ให้เลือก  เพื่อเข้าสู่ทางเลือกต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ความละเอียด	เปลี่ยนทางเลือกของความละเอียด
การตั้งเวลา	เลือกระยะเวลาหน่วงก่อนที่กล้องวิดีโอจะเริ่มบันทึกวิดีโอ
สมดุลสีขาว	ปรับสมดุลสีตามสภาพแสง
เอฟเฟ็คส์	ใช้เอฟเฟ็คส์พิเศษ เช่น โทนซีเปียหรือโทนขาวดำ
การมองเห็นกลางแจ้ง	เปิดใช้งานการมองเห็นกลางแจ้งเพื่อเลือกสภาพแสงที่เหมาะสม
ระบบป้องกันการสั่นไหว	ลดปัญหาภาพเบลอที่เกิดจากอุปกรณ์สั่นหรือเคลื่อนไหว
ไคต์ไลน์	แสดงไคต์ไลน์บนหน้าจอตัวอย่าง
แสดง	กำหนดกล้องให้แสดงวิดีโอที่บันทึก
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับจัดเก็บภาพวิดีโอที่บันทึกไว้
ตั้งใหม่	ตั้งค่าเมนูและทางเลือกการบันทึกใหม่

วิดีโอ

รู้จักการใช้เครื่องเล่นวิดีโอในการเล่นวิดีโอประเภทต่างๆ เครื่องเล่นวิดีโอรองรับรูปแบบไฟล์ต่อไปนี้: 3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf

> การเล่นวิดีโอ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิดีโอ

2 เลือกวิดีโอ

เมื่อต้องการเล่นวิดีโอที่บันทึกในอุปกรณ์ ให้เลือก บันทึกแล้ว

3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซต
2	เล่นวิดีโอบนอุปกรณ์อื่น

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
3	ส่งวิดีโอไปยังผู้อื่น
4	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือสัมผัสแถบ
5	ปรับระดับเสียง
6	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (สัมผัสภายในสามวินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
7	พักการเล่น เลือก  เพื่อกลับสู่การเล่น
8	เปลี่ยนอัตราส่วนของหน้าจอวิดีโอ
9	ดูรายละเอียดของวิดีโอหรือกำหนดการตั้งค่าเครื่อง เล่นวิดีโอเอง
10	หยุดเล่น แล้วกลับสู่รายการเพลง
11	เข้าไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)

แกลเลอรี

รู้จักการแสดงรูปภาพและการเล่นวิดีโอที่บันทึกในหน่วยความจำของอุปกรณ์และการ์ดความจำ

➤ รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

ชนิด	รูปแบบ
รูปภาพ	bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp
วิดีโอ	3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf



- หลีกเลี่ยงการล็อกหน้าจอของอุปกรณ์ระหว่างการเล่นวิดีโอออนไลน์ของ DivX ทุกครั้งที่คุณล็อกหน้าจอขณะเล่นวิดีโอออนไลน์ของ DivX การนับการเข้าที่ใช้ได้ของคุณจะลดลง
- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

➤ การดูรูปถ่าย

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก แกลเลอรี



2 เลือกแฟ้ม → รูปถ่าย (ที่ไม่มีไอคอน)

ขณะดูรูปถ่าย ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้


- เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูรูปอื่นๆ
- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการย่อภาพ ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน คุณยังสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งก็ได้
- เมื่อต้องการส่งรูปถ่ายให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์
- เมื่อต้องการลบรูปถ่าย ให้เลือก ลบ
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมกับรูปถ่าย ให้เลือก เพิ่มเติม และใช้ทางเลือกต่อไปนี้:
 - ตั้งเป็น: ตั้งรูปถ่ายเป็นวอลเปเปอร์หรือรูป ID ผู้โทรสำหรับผู้ติดต่อ
 - หมุน: หมุนรูปถ่าย
 - ตัด: ตัดภาพบางส่วนจากรูปถ่าย
 - รายละเอียด: แสดงรายละเอียดของรูปถ่าย

- ถ้าต้องการเริ่มสไลด์โชว์ ให้เลือก  สัมผัสหน้าจอเพื่อหยุดสไลด์โชว์
- ถ้าต้องการดูรูปถ่ายบนอุปกรณ์อื่น ให้เลือก 

› การเล่นวิดีโอ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก แกลเลอรี
- 2 เลือกแฟ้ม → วิดีโอ (ที่มีไอคอน ) เพื่อเล่น
- 3 เลือก  เพื่อเล่น
- 4 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มเวอร์ชวลต่อไปนี้ ► หน้า 66

› การเล่นสไลด์โชว์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก แกลเลอรี
- 2 เลือก 
- 3 สัมผัสหน้าจอเพื่อจบสไลด์โชว์

เพลง

รู้วิธีการฟังเพลงโปรดของคุณขณะเดินทางไปกับเครื่องเล่นเพลง เครื่องเล่นเพลงรองรับรูปแบบไฟล์ดังต่อไปนี้: mp3, aac, wma, 3ga, m4a, flac, ogg (vorbis)

› การเพิ่มไฟล์เพลงลงในอุปกรณ์ของคุณ

ให้เริ่มด้วยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณดังนี้

- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย ► หน้า 87
- ดาวน์โหลดจาก PC โดยใช้ Samsung Kies ► หน้า 103
- รับข้อมูลผ่านบลูทูธ ► หน้า 95
- คัดลอกไปยังการ์ดความจำของคุณ ► หน้า 104



ห้ามซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อการใช้งานไฟล์เพลงพื้นฐานที่มีให้อุปกรณ์ของคุณ

› การเล่นเพลง

หลังจากถ่ายโอนไฟล์เพลงไปยังอุปกรณ์หรือการ์ดความจำของคุณแล้วให้ทำดังนี้

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก เพลง
- 2 เลือกหมวดหมู่เพลง → ไฟล์เพลง
- 3 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:







ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เปิดใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ช่องเมื่อเสียบเฮดเซ็ท
2	เล่นเพลงบนอุปกรณ์อื่น
3	แสดงรายละเอียดของไฟล์เพลง
4	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือสัมผัส แถบ
5	ปรับระดับเสียง

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
6	เริ่มเล่นใหม่ ข้ามย้อนกลับ (สัมผัสภายในสามวินาที) ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
7	พักการเล่น เลือก  เพื่อกลับสู่การเล่น
8	เปิดใช้งานโหมดดับเพลง
9	เปลี่ยนโหมดซ้ำ (ปิด เล่นซ้ำหนึ่งไฟล์ หรือเล่นซ้ำทุกไฟล์)
10	เปิดรายการเพลง
11	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)




- คุณสามารถควบคุมเครื่องเล่นเพลงด้วยहेดเซ็ท ในโหมดปกติ ให้กดปุ่มเฮดเซ็ทค้างไว้เพื่อเปิดเครื่องเล่นเพลง กดปุ่มเฮดเซ็ทเพื่อเริ่มหรือพักการเล่น
- SRS CS Headphone™ จะให้ประสบการณ์ระบบเสียงเซอร์ราวด์ 5.1 ผ่านการใช้งานหูฟังหรือ Earbud มาตรฐานเมื่อคุณรับฟังเนื้อหาบีทียูเอซี แชนแนล เช่น ภาพยนตร์ DVD
- WOW HD™ ได้พัฒนาคุณภาพการเล่นเสียงขึ้นอย่างมาก และให้ประสบการณ์บันเทิง 3 มิติแบบไดนามิกด้วยเสียงเบสที่นุ่มลึก และให้เสียงที่กระจ่างใสชัดเจนในทุกรายละเอียด
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนต์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

› การเข้าถึงมุมมองอัลบั้ม

- 1 ระหว่างการเล่น หมุนอุปกรณ์เพื่อปรับมุมมองภาพให้เป็นแนวนอน จอภาพจะเปลี่ยนเป็นมุมมองอัลบั้ม
- 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาไปยังอัลบั้ม แล้วเลือกรูปอัลบั้ม
- 3 เลือกไฟล์เพลงจากรายการที่อยู่ถัดจากรูปอัลบั้มเพื่อเล่น
- 4 เลือก  หรือ  เพื่อพักการเล่นหรือกลับสู่การเล่นปัจจุบัน
 - ถ้าต้องการเปลี่ยนเป็นมุมมองวงกลม ให้เลือก 
 - ถ้าต้องการเปลี่ยนกลับไปมุมมองอัลบั้ม ให้เลือก 

› การสร้างรายการเพลง

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก เพลง
- 2 เลือก รายการเพลง → 
- 3 ใส่ชื่อรายการเพลงใหม่แล้วเลือก เรียบร้อย
- 4 เลือกไฟล์ที่คุณต้องการรวมไว้ แล้วเลือก เพิ่ม

วิทยุ FM

เรียนรู้วิธีการฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM เมื่อต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเสียบเสตเช็ทเพื่อทำหน้าที่เป็นเสาอากาศ

› การฟังวิทยุ FM

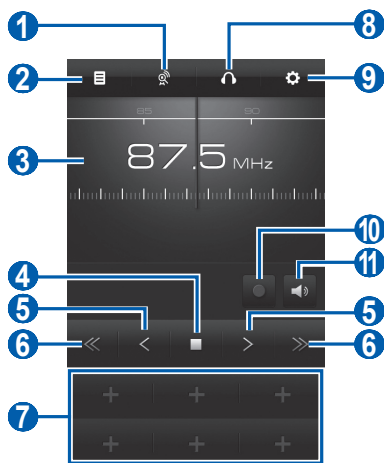
- 1 เสียบเสตเช็ทเข้าที่อุปกรณ์
- 2 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM

วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ






ครั้งแรกที่คุณเปิดวิทยุ FM วิทยุจะเริ่มค้นหาคลื่นโดยอัตโนมัติ

3 ควบคุมวิทยุ FM โดยใช้ปุ่มต่อไปนี้




ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ค้นหาและบันทึกสถานีที่ใช้งานได้
2	เปิดรายการสถานีวิทยุที่ใช้งานได้
3	เปลี่ยนความถี่โดยเลื่อนแถบสเกลไปทางซ้ายหรือขวา
4	เปิดหรือปิดวิทยุ FM
5	ปรับคลื่นความถี่
6	ค้นหาสถานีวิทยุที่สามารถรับฟังได้
7	เพิ่มสถานีวิทยุปัจจุบันไปยังรายการที่ชอบ
8	เปลี่ยนอุปกรณ์สัญญาณเสียงออก (เฮดเซ็ทหรือลำโพงของอุปกรณ์)
9	กำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง
10	บันทึกเพลงจากวิทยุ FM
11	ปรับระดับเสียง



› การบันทึกเพลงจากวิทยุ FM

- 1 เสียบเฮดเซตเข้าที่อุปกรณ์
- 2 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
- 3 เลือก  เพื่อเปิดวิทยุ FM
- 4 เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่คุณต้องการ
- 5 เลือก  เพื่อเริ่มการบันทึก
- 6 เมื่อบันทึกเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เลือก 
ไฟล์ที่บันทึกจะถูกบันทึกใน ไฟล์ที่บันทึก (ในโหมดเมนู ให้เลือก
ไฟล์ส่วนตัว → เสียง → ไฟล์ที่บันทึก)

› การบันทึกสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

- 1 เสียบเฮดเซตเข้าที่อุปกรณ์
- 2 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
- 3 เลือก 
วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

› การเพิ่มสถานีวิทยุไปยังรายการที่ชอบ

- 1 เสียบเฮดเซตเข้าที่อุปกรณ์
- 2 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM
- 3 เลือก  เพื่อเปิดวิทยุ FM
- 4 เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่คุณต้องการ
- 5 เลือก  เพื่อเพิ่มสถานีวิทยุลงในรายการที่ชอบ



คุณสามารถเพิ่มชื่อสถานีวิทยุหรือลบสถานีวิทยุได้ สัมผัสและกดสถานีวิทยุบนรายการที่ชอบค้างไว้ แล้วเลือก เปลี่ยนชื่อ หรือ ลบ

➤ การกำหนดการตั้งค่าวิทยุ FM เอง

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก วิทยุ FM

2 เลือก 

3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าวิทยุ FM ของคุณเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ที่เก็บ	ตั้งค่าตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บคลิปวิทยุ FM ที่บันทึก
ความถี่ใหม่	กำหนดให้วิทยุ FM พยายามปรับคลื่นความถี่สถานีวิทยุใหม่เมื่อสัญญาณวิทยุอ่อนหรือไม่
ปิดอัตโนมัติ	กำหนดให้ปิดวิทยุ FM หลังจากช่วงเวลาที่เหมาะสมไว้

Java

รู้จักการเล่นเกมสจาวาและการใช้จาวาแอปพลิเคชันของเทคโนโลยีจาวาที่ได้รับรางวัล



- การรองรับการดาวน์โหลดเกมส์หรือแอปพลิเคชันจาวาขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- เมนูนี้อาจมีชื่อแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ

➤ การดาวน์โหลดเกมส์และแอปพลิเคชัน

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก Java → เกมส์เพิ่มเติม

อุปกรณ์ของคุณจะเชื่อมต่อกับเว็บไซต์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการของคุณ

2 ค้นหาเกมส์หรือแอปพลิเคชันและดาวน์โหลดเข้าอุปกรณ์

> การเล่นเกมหรือเริ่มแอปพลิเคชัน

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Java**

2 เลือกเกมหรือแอปพลิเคชันจากรายการ แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ




- เกมหรือแอปพลิเคชันที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการหรือภูมิภาคของคุณ
- การควบคุมและตัวเลือกของเกมหรือแอปพลิเคชันอาจแตกต่างกันไป

ข้อมูลส่วนตัว

รายชื่อ

รู้จักการสร้างและจัดการรายชื่อส่วนตัวหรือรายชื่อทางธุรกิจที่เก็บไว้ในหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถบันทึกชื่อ หมายเลขโทรศัพท์มือถือ หมายเลขโทรศัพท์บ้าน อีเมลแอดเดรส วันเกิด และข้อมูลอื่นๆ ของรายชื่อของคุณได้

› การสร้างรายชื่อ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก รายชื่อ → 
- 2 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 3 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อในหน่วยความจำ

นอกจากนี้ คุณยังสามารถสร้างรายชื่อจากหน้าจอการโทรได้อีกด้วย

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปุ่มกด และใส่หมายเลขโทรศัพท์
- 2 เลือก เพิ่มในรายชื่อ → สร้างรายชื่อ
- 3 ใส่ข้อมูลรายชื่อ
- 4 เลือก บันทึก เพื่อเพิ่มรายชื่อในหน่วยความจำ

› การค้นหารายชื่อ




- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก รายชื่อ
- 2 เลือก ค้นหา และใส่อักษรตัวแรกของชื่อที่คุณต้องการ
คุณสามารถลากนิ้วไปตามดัชนีทางด้านขวามือเพื่อเลื่อนรายการอย่างรวดเร็ว



จากรายชื่อผู้ติดต่อ คุณสามารถทำการโทรหรือส่งข้อความให้กับผู้ติดต่อโดยตรง โดยการวัดชื่อผู้ติดต่อโดยเร็วไปทางซ้ายหรือขวา แล้วเลือกทางเลือก

3 เลือกชื่อที่ติดต่อยกจากรายชื่อผู้ติดต่อ

เมื่อพบรายชื่อแล้ว คุณสามารถใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการโทรปกติ ให้เลือก 
- ในการโทรสายวิดีโอ ให้เลือก 
- เมื่อต้องการส่งข้อความหรือข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก 
- เมื่อต้องการส่งข้อความอีเมลไปยังรายชื่อ ให้เลือกอีเมลแอดเดรส
- ถ้าต้องการตั้งค่ารายชื่อเป็นรายการที่ชอบ ให้เลือก ★
- เมื่อต้องการเพิ่มทางลัดไปยังรายชื่อในหน้าจอปกติ ให้เลือก **เพิ่มในหน้าจอหลัก**
- เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลรายชื่อ ให้เลือก แก้ไข
- เมื่อต้องการลบรายชื่อ ให้เลือก ลบ → ใช่
- เมื่อต้องการส่งรายชื่อไปยังผู้อื่น ให้เลือก แชร์

➤ การตั้งค่าหมายเลขที่ชอบ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก รายชื่อ → รายชื่อที่ชอบ → 

2 เลือกรายชื่อ แล้วเลือก เพิ่ม
รายชื่อนั้นจะถูกบันทึกในรายชื่อผู้ติดต่อที่ชอบ

➤ การสร้างนามบัตรของคุณ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รายชื่อ → ข้อมูลส่วนตัว

2 ใส่รายละเอียดส่วนตัวของคุณ

3 เลือก บันทึก



คุณสามารถส่งนามบัตรของคุณได้โดยแนบไปพร้อมกับข้อความหรืออีเมล หรือโดยการถ่ายโอนผ่านคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ



› การรับรายชื่อจากแอคเคาท์ชุมชนของคุณ

คุณสามารถดูรายการของแอคเคาท์เว็บไซต์ชุมชนแล้วเลือกแอคเคาท์เพื่อเพิ่มรายชื่อจากเว็บไซต์ลงในรายชื่อในอุปกรณ์ของคุณ

เมื่อต้องการตั้งค่าแอคเคาท์


- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → แอคเคาท์
- 2 เลือกชนิดแอคเคาท์
- 3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าแอคเคาท์ให้เสร็จสมบูรณ์

เมื่อต้องการเข้าใช้แอคเคาท์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รายชื่อ → แอคเคาท์
รายการแอคเคาท์ที่คุณเพิ่มจะปรากฏขึ้น
- 2 เลือกไอคอนตัวใดตัวหนึ่งที่อยู่ติดกับแอคเคาท์
 - หากต้องการเรียกรายชื่อทั้งหมด ให้เลือก 
 - หากต้องการเลือกรายชื่อที่จะเรียก ให้เลือก 

› การสร้างกลุ่มรายชื่อ

การสร้างกลุ่มรายชื่อจะทำให้คุณสามารถจัดการหลายรายชื่อและส่งข้อความไปยังทุกคนในกลุ่มได้ เริ่มต้นด้วยการสร้างกลุ่มรายชื่อ ดังนี้

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก รายชื่อ → กลุ่ม → 
- 2 ใส่ชื่อสำหรับกลุ่ม
- 3 เลือกตำแหน่งหน่วยความจำเพื่อบันทึกกลุ่ม
- 4 เลือก บันทึก

› คัดลอกรายชื่อจากหรือไปยัง SIM หรือ USIM การ์ด

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รายชื่อ → นำเข้ารายชื่อ หรือ นำออกรายชื่อ → SIM
- 2 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะคัดลอก แล้วเลือก นำเข้า หรือ นำออก

› นำเข้าหรือส่งออกรายชื่อ

เมื่อต้องการนำเข้าไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) จากการ์ดความจำ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รายชื่อ → นำเข้ารายชื่อ → การ์ดความจำ
- 2 เลือกไฟล์รายชื่อที่จะนำเข้าแล้วเลือก นำเข้า

เมื่อต้องการนำออกไฟล์รายชื่อ (ในรูปแบบ vcf) ไปยังการ์ดความจำ
ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → รายชื่อ → นำออกรายชื่อ → การ์ดความจำ

ปฏิทิน

รู้จักวิธีการสร้างและจัดการเหตุการณ์รายวัน รายสัปดาห์ หรือรายเดือน และตั้งการเตือนเพื่อเตือนให้คุณไม่พลาดเหตุการณ์สำคัญๆ

› การสร้างเหตุการณ์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน
- 2 เลือก สร้าง
- 3 ใส่รายละเอียดของเหตุการณ์ตามที่ต้องการ
- 4 เลือก บันทึก

➤ การดูเหตุการณ์

เมื่อต้องการเปลี่ยนการแสดงปฏิทิน

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน

2 เลือกโหมดการแสดงผลจากบรรทัดบนของปฏิทิน

- เดือน: เดือนทั้งเดือนในมุมมองเดียว; ในมุมมองเดือน วันที่มีเหตุการณ์ที่กำหนดไว้จะถูกระบุไว้ด้วยสามเหลี่ยมเล็กๆ; ในมุมมองเดือน คุณสามารถสลับไปยังมุมมองปีได้โดยการเลือกฟิลด์เดือนและปี หรือวางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอและปัดเข้า ในการกลับสู่มุมมองเดือน ให้เลือกเดือนที่ต้องการ
- สัปดาห์: แบ่งแต่ละวันในหนึ่งสัปดาห์ออกเป็นวัน
- วัน: แบ่งแต่ละชั่วโมงในหนึ่งวันออกเป็นชั่วโมง
- รายการ: รายการเหตุการณ์ที่กำหนดไว้

หากต้องการดูเหตุการณ์ในวันใดโดยเฉพาะ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ปฏิทิน

2 เลือกวันในปฏิทิน

เมื่อต้องการย้ายไปยังวันที่วันนี้ ให้เลือก วันนี้

3 เลือกเหตุการณ์เพื่อดูรายละเอียด



- คุณสามารถส่งเหตุการณ์ให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือกแชร์ → ทางเลือก
- คุณสามารถซิงโครไนซ์ปฏิทินของคุณกับเซิร์ฟเวอร์ Exchange หลังจากที่ได้กำหนดการตั้งค่าการซิงค์แล้ว ▶ หน้า 53

➤ การหยุดการเตือนเหตุการณ์

ถ้าคุณตั้งการเตือนสำหรับเหตุการณ์ปฏิทิน การเตือนจะดังขึ้นตามเวลาที่ระบุ เมื่อต้องการหยุดการเตือน ให้ลาก ไปทางซ้าย

สิ่งที่ต้องทำ

รู้จักการสร้างรายชื่อสิ่งที่ต้องทำแบบเสมือนจริง และตั้งการเตือนเพื่อเตือนตัวคุณในงานที่สำคัญ หรือจัดลำดับความสำคัญ

› การสร้างสิ่งที่ต้องทำ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **สิ่งที่ต้องทำ**
- 2 เลือก **สร้าง**
- 3 ใส่รายละเอียดของสิ่งที่ต้องทำ
- 4 เลือก **บันทึก**

› การแสดงสิ่งที่ต้องทำ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **สิ่งที่ต้องทำ**
- 2 เลือก **เรียงตาม** → หมวดหมู่ที่ต้องการเรียงลำดับสิ่งที่ต้องทำ
- 3 เลือกสิ่งที่ต้องทำที่จะแสดงรายละเอียด

สำหรับสิ่งที่ต้องทำที่แล้วเสร็จที่มีเส้นตายที่ครบกำหนดแล้ว คุณสามารถตั้งค่าสถานะให้เป็นเสร็จสิ้น โดยการเลือกกล่องเครื่องหมายถัดจากสิ่งที่ต้องทำ



- คุณสามารถส่งสิ่งที่ต้องทำให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → **ทางเลือก**
- คุณสามารถซิงโครไนซ์สิ่งที่ต้องทำของคุณกับเซิร์ฟเวอร์ Exchange หลังจากที่ได้กำหนดการตั้งค่าการซิงค์แล้ว ► หน้า 53

สมุดบันทึก

รู้วิธีการบันทึกข้อมูลสำคัญเพื่อบันทึกและเรียกดูในภายหลัง

› การสร้างสมุดบันทึก

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดบันทึก
- 2 เลือก สร้าง
- 3 ใส่ข้อความสมุดบันทึก แล้วเลือก บันทึก

› การดูสมุดบันทึก

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก สมุดบันทึก
- 2 เลือกสมุดบันทึกเพื่อดูรายละเอียด
หากต้องการลบสมุดบันทึก ให้เลือก ✕ → ใช่




- คุณสามารถส่งสมุดบันทึกให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก แชร์ → ทางเลือก
- คุณสามารถเปลี่ยนสีพื้นหลังได้โดยการเลือก สกิน

เครื่องบันทึกเสียง

รู้จักการทำงานกับเครื่องบันทึกเสียงในอุปกรณ์ของคุณ

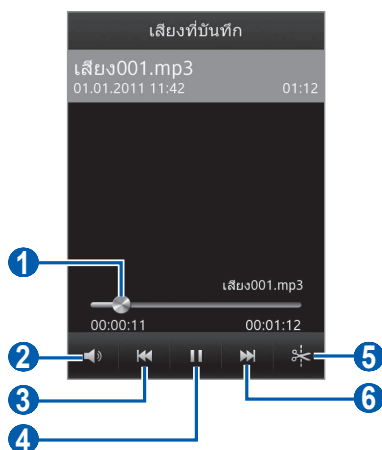
› การบันทึกเสียงบันทึก

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องบันทึกเสียง
- 2 เลือก บันทึก เพื่อเริ่มการบันทึก


- 3 อัดเสียงพูดผ่านไมโครโฟน
- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก หยุด
เสียงบันทึกของคุณจะได้รับการบันทึกไว้โดยอัตโนมัติ
- 5 ถ้าต้องการบันทึกเสียงบันทึกเพิ่มเติม ให้เลือก  และทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

› การเล่นเสียงบันทึก

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องบันทึกเสียง
- 2 เลือก รายการ เพื่อเปิดรายการเสียงบันทึก
- 3 เลือกเสียงบันทึกเพื่อจะเล่น
- 4 ควบคุมการเล่นด้วยปุ่มต่างๆ ต่อไปนี้:



ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	เลื่อนไปยังตำแหน่งของไฟล์ด้วยการลากหรือสัมผัสแถบ
2	ปรับระดับเสียง

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
3	ข้ามย้อนกลับ ค้นหาย้อนกลับในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)
4	พักการเล่น เลือก  เพื่อกลับสู่การเล่น
5	ตัดบางส่วนของไฟล์
6	ข้ามไปข้างหน้า ค้นหาข้ามไปข้างหน้าในไฟล์ (สัมผัสและกดค้างไว้)



คุณสามารถส่งเสียงบันทึกให้กับผู้อื่นได้โดยการเลือก **แชร์** → **ทางเลือก**

› การกำหนดการตั้งค่าเครื่องบันทึกเสียง

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **เครื่องบันทึกเสียง**
- 2 เลือก **การตั้งค่า**
- 3 ปรับแต่งการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่องบันทึกเสียงของตนเอง

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ที่เก็บ	เลือกตำแหน่งความจำสำหรับบันทึกเสียงบันทึก
ชนิดการบันทึก	เลือกชนิดการบันทึก เมื่อต้องการบันทึกเสียงบันทึกสำหรับแนบกับข้อความมัลติมีเดีย ให้เลือก จำกัดสำหรับ MMS

เว็บ

บริการทางเว็บต้องใช้องค์การเชื่อมต่อข้อมูล ติดต่อผู้ให้บริการของคุณเพื่อเลือกแผนข้อมูลที่ดีที่สุด

อินเทอร์เน็ต

รู้จักการเข้าถึงและตั้งเว็บเพจที่คุณชอบ



- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการเข้าสู่เว็บและการดาวน์โหลดไฟล์มีเดีย หากต้องการทราบรายละเอียดโปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- เมนูของเว็บเบราว์เซอร์อาจมีชื่อแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการของคุณ
- ไอคอนที่มีอยู่อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การตั้งค่ารูปแบบอินเทอร์เน็ต

เมื่อต้องการเข้าถึงเครือข่ายและเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต คุณต้องเปิดใช้งานรูปแบบการเชื่อมต่อ นอกเหนือจากรูปแบบที่ตั้งไว้จากผู้ให้บริการ คุณสามารถเพิ่มรูปแบบการเชื่อมต่อของคุณเองได้

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → การเชื่อมต่อ → ไซ
- 2 เลือก ใหม่
- 3 กำหนดค่าการตั้งค่าเครือข่ายเอง ► “การตั้งค่ารูปแบบ MMS” (หน้า 48)
- 4 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → เครือข่าย → รายการแอปพลิเคชัน → อินเทอร์เน็ต
- 5 เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อ

➤ การเข้าสู่เว็บเพจ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต เพื่อเปิดใช้งานโฮมเพจที่ระบุไว้ เมื่อต้องการเข้าสู่เว็บเพจที่ระบุ ให้เลือกฟิลด์ใส่ URL ใส่ที่อยู่เว็บ (URL) ของเว็บเพจ แล้วเลือก ไป
- 2 ท่องเว็บเพจโดยใช้ปุ่มต่อไปนี้




หน้าจอข้างต้นอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
1	ใส่ที่อยู่เว็บของเว็บเพจเพื่อเข้าสู่เว็บเพจ
2	เลื่อนย้อนกลับหรือไปข้างหน้าบนเว็บเพจในประวัติ
3	เปิดรายการบุ๊กมาร์คที่บันทึกไว้ เพจที่เข้าชมบ่อยและประวัติการใช้อินเทอร์เน็ตล่าสุด

ตัวเลข	ฟังก์ชัน
4	โหลดเว็บเพจปัจจุบันใหม่ ระหว่างที่อุปกรณ์กำลังโหลดเว็บเพจ ไอคอนนี้จะเปลี่ยนเป็น ✕
5	เข้าสู่รายการของทางเลือกราวเซอร์
6	เปิดเว็บเพจในหน้าต่างใหม่หรือสลับระหว่างหน้าต่างที่เปิดอยู่

ขณะเรียกดูเว็บเพจ ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้

- เมื่อต้องการซูมเข้า ให้วางนิ้วมือสองนิ้วบนหน้าจอ และกางนิ้วออกจากกัน เมื่อต้องการย่อภาพ ให้เลื่อนนิ้วมือเข้าหากัน คุณยังสามารถสัมผัสหน้าจอสองครั้งก็ได้
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติม ให้เลือก  และเลือกทางเลือกรายการเลือกหนึ่งต่อไปนี้:
 - เพิ่มบุ๊กมาร์ค: บัญชีบุ๊กมาร์คเว็บเพจปัจจุบัน
 - เพิ่มในหน้าจอหน้าหลัก: เพิ่มทางลัดไปยังเว็บเพจปัจจุบันในหน้าจอปกติ
 - การจัดการการดาวน์โหลด: ดูประวัติการดาวน์โหลด
 - ค้นหาข้อความ: ค้นหาคำศัพท์บนเว็บเพจปัจจุบัน
 - ความสว่าง: ปรับความสว่างของหน้าจอ
 - การวางข้อความใน: ตั้งค่าเบราว์เซอร์ให้ปรับข้อความให้พอดีกับหน้าจอ
 - ออก: ปิดเว็บเบราว์เซอร์

› การบุ๊กมาร์คเว็บเพจที่คุณชอบ

คุณสามารถบุ๊กมาร์คเว็บเพจที่คุณเข้าใช้บ่อย เพื่อการเข้าถึงที่รวดเร็วขึ้น หากคุณทราบที่อยู่เว็บของเว็บเพจ คุณสามารถเพิ่มบุ๊กมาร์คด้วยตนเองได้ เมื่อต้องการเพิ่มบุ๊กมาร์ค

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต → ★
- 2 เลือก เพิ่ม
- 3 ใส่ชื่อเพจและที่อยู่เว็บ (URL)
- 4 เลือก บันทึก

› การเข้าถึงหน้าที่เข้าใช้บ่อยหรือประวัติการใช้งานล่าสุด

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก อินเทอร์เน็ต → ★
- 2 เลือก ประวัติ หรือ ชมบ่อยที่สุด
- 3 เลือกเว็บเพจที่จะเข้าถึง

ระบบการนำทาง

รู้จักวิธีการใช้ระบบการนำทาง GPS เพื่อค้นหาและแสดงปลายทางของคุณด้วยเสียงแนะนำ



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการขับรถของคุณ และปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **การนำทาง**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านประกาศปฏิเสธความรับผิดชอบ แล้วเลือก **ยอมรับ**
- 3 เลือก **ใช่** เพื่อเปิดใช้งานบริการตำแหน่ง (หากจำเป็น) ► หน้า 100
- 4 เลือก **ใช่** เพื่ออัปเดตข้อมูลแผนที่ล่าสุด
- 5 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อเริ่มตัวนำทางมือถือ

Samsung Apps

Samsung Apps ช่วยให้คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันที่มีประโยชน์ซึ่งมีอยู่มากมายลงในอุปกรณ์ของคุณได้อย่างสะดวกและง่ายดาย Samsung Apps พร้อมด้วยเกมส์ ข่าวสาร เครือข่ายทางสังคม Widget แอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ฯลฯ คุณจึงสามารถเข้าถึงทางเลือกอันหลากหลายเพื่อเพลิดเพลินกับการใช้งานโทรศัพท์มือถือได้ทันที

อุปกรณ์ของคุณจะมีความสามารถเพิ่มขึ้นเมื่อนำแอปพลิเคชันจาก Samsung Apps มาใช้อย่างครบครัน ค้นหาแอปพลิเคชันที่ยอดเยี่ยมและทำให้โมบายล์ไลฟ์ของคุณใช้งานได้ดีขึ้น

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Samsung Apps**
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านข้อกำหนดและเงื่อนไข แล้วเลือก **ยินยอม**
- 3 ค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันหรือ Widget ตามที่ต้องการ



- คุณอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มในการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตและดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน
- สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดไปที่ www.samsungapps.com หรือ ดูที่เอกสารประกอบของ Samsung Apps
- บริการนี้อาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ชิงโครไนซ์

รู้จักการชิงโครไนซ์รายชื่อ เหตุการณ์ในปฏิทิน สิ่งที่ต้องทำ และสมุดบันทึกกับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ

> การตั้งค่ารูปแบบการชิงโครไนซ์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → ชิงโครไนซ์
- 2 เลือก สร้างรายการชิงค์ และระบุทางเลือกรูปแบบต่อไปนี้:

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อรายการ	ใส่ชื่อสำหรับรูปแบบ
เซิร์ฟเวอร์การชิงค์	ใส่ที่อยู่เว็บของเซิร์ฟเวอร์ที่จะชิงโครไนซ์
หมวดการชิงค์	เลือกชนิดของข้อมูลที่จะชิงโครไนซ์
ชนิดการชิงค์	กำหนดวิธีการชิงโครไนซ์อุปกรณ์และเซิร์ฟเวอร์
รายการเครือข่าย	เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อที่จะใช้สำหรับการชิงโครไนซ์

- 3 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก

> การเริ่มการชิงโครไนซ์

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → ชิงโครไนซ์
- 2 เลือก รูปแบบการชิงโครไนซ์
- 3 เลือก เริ่มชิงค์ เพื่อเริ่มการชิงโครไนซ์กับเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่คุณระบุ

YouTube

รู้จักการดูและแชร์วิดีโอผ่าน YouTube



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **YouTube**
- 2 เลือกวิดีโอจากรายการของวิดีโอพิเศษ
- 3 ควบคุมการเล่นโดยใช้ปุ่มบนหน้าจอ

Google

คุณสามารถค้นหาข้อมูลที่ระบุบนเว็บได้ คุณยังสามารถใช้บริการต่างๆ ของ Google ได้

เมื่อต้องการค้นหาข้อมูล

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** → ค้นหา
- 2 ใส่ตัวอักษรหรือคำของข้อมูลที่จะค้นหา
- 3 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง

เมื่อต้องการใช้บริการ Google

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Google** → แอปส์
- 2 เลือกบริการ

การเชื่อมต่อ

บลูทูธ

บลูทูธคือเทคโนโลยีการสื่อสารแบบไร้สายระยะใกล้ ที่สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลได้ภายในระยะประมาณ 10 เมตร โดยไม่ต้องอาศัยการเชื่อมต่อทางกายภาพ และคุณไม่จำเป็นต้องต่อสายอุปกรณ์เพื่อรับส่งสัญญาณบลูทูธ ถ้าอุปกรณ์อยู่ภายในช่วงสัญญาณเดียวกัน คุณก็สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันได้แม้ว่าอุปกรณ์ของคุณจะอยู่คนละห้องก็ตาม



- ชัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- हमันตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และความปลอดภัยเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับอุปกรณ์ของคุณไม่ได้

› การเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → บลูทูธ
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ใช้งาน เพื่อเปิดคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ
- 3 เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นๆ ค้นหาอุปกรณ์ของคุณได้ ให้เลือก แสดงให้เห็น → เปิดตลอด

➤ การค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เปิดใช้งานบลูทูธแล้ว

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → บลูทูธ → ค้นหาอุปกรณ์
- 2 เลือกอุปกรณ์
- 3 ใส่รหัส PIN สำหรับคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธหรือรหัส PIN สำหรับบลูทูธของอุปกรณ์อื่น ถ้ามี แล้วเลือก บันทึก หรือเลือก ใช่ เพื่อจับคู่ PIN ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์
เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นใส่รหัส PIN ที่ตรงกัน หรือยอมรับการเชื่อมต่อ จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์ หากการจับคู่สำเร็จ อุปกรณ์จะค้นหาบริการที่ใช้ได้โดยอัตโนมัติ



อุปกรณ์บางประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งเฮดเซตหรือแฮนด์ฟรีคาร์ดิทอาจมีรหัส PIN ของบลูทูธที่กำหนดไว้ เช่น 0000 หากอุปกรณ์อื่นมีรหัส PIN คุณต้องป้อนรหัสดังกล่าว

➤ การส่งข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

- 1 เลือกไฟล์หรือรายการ เช่น รายชื่อ เหตุการณ์ปฏิทิน สมุดบันทึก งาน หรือไฟล์มีเดียจากแอปพลิเคชันที่เหมาะสม หรือ ไฟล์ส่วนตัว
- 2 เลือกทางเลือกในการส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ



วิธีการเลือกทางเลือกอาจจะแตกต่างกันไปตามชนิดข้อมูล

- 3 ค้นหาและจับคู่กับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งานบลูทูธ

➤ การรับข้อมูลโดยใช้คุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ

1 ใส่รหัส PIN สำหรับใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธ แล้วเลือก ตกลง หรือเลือก ใช่ เพื่อจับคู่ PIN ระหว่างอุปกรณ์ของคุณกับอุปกรณ์นั้น (ถ้าจำเป็น)

2 เลือก ใช่ เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูลจากอุปกรณ์นี้ (หากจำเป็น)

ข้อมูลที่ได้รับจะถูกบันทึกไว้ที่แอปพลิเคชันหรือแฟ้มที่เหมาะสมตามประเภทของข้อมูล ตัวอย่างเช่น คลิปเพลงหรือเสียงจะถูกบันทึกไว้ที่แฟ้มเสียงและที่รายชื่อในสมุดโทรศัพท์

Wi-Fi

รู้จักวิธีการใช้ความสามารถด้านเครือข่ายไร้สายของอุปกรณ์ของคุณเพื่อเปิดใช้งานและเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายท้องถิ่น (WLAN) ที่สามารถใช้งานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.11 b/g/n

คุณสามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ ได้ทุกที่ ที่มีแอคเซสพอยท์หรือฮอตสปอตแบบไร้สาย



อุปกรณ์นี้ใช้คลื่นความถี่แบบนันทาโมไนซ์ และเหมาะสำหรับนำไปใช้ในประเทศแถบยุโรปทั้งหมด Wi-Fi สามารถใช้งานได้ในยุโรปโดยไม่มีข้อจำกัดเรื่องการใช้งานในอาคาร แต่ในฝรั่งเศสไม่สามารถนำไปใช้กลางแจ้งได้

➤ เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi

ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ใช้งาน




คุณสมบัติ Wi-Fi ที่ทำงานอยู่ในพื้นหลังจะใช้พลังงานแบตเตอรี่ หากต้องการสแกนพลังงานแบตเตอรี่ไว้ ให้เปิดใช้คุณสมบัตินี้เมื่อจำเป็นเท่านั้น

➤ ค้นหาและเชื่อมต่อกับ Wi-Fi AP

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
อุปกรณ์จะค้นหาอุปกรณ์ Wi-Fi AP ที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ
- 2 เลือกเครือข่าย
- 3 ใส่รหัสผ่านสำหรับเครือข่าย แล้วเลือก เชื่อมต่อ (หากจำเป็น)

➤ การปรับแต่งรูปแบบการเชื่อมต่อ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก  ที่อยู่ติดกับ Wi-Fi AP ที่ค้นพบ
รูปแบบการเชื่อมต่อปัจจุบันสำหรับเครือข่ายจะปรากฏขึ้น
- 3 ปรับแต่งรูปแบบการเชื่อมต่อของ Wi-Fi AP ที่เลือก

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อ	แสดงชื่อของรูปแบบ
MAC แอดเดรส	แสดงที่อยู่ MAC ของ Wi-Fi AP
ชนิดระบบป้องกัน	แสดงประเภทการป้องกันของ Wi-Fi AP
ใช้ IP คงที่	ตั้งค่าที่อยู่เครือข่ายแบบคงที่สำหรับ Wi-Fi AP คุณสามารถตั้งค่า IP แอดเดรส, เกตเวย์, ซับเน็ตมาร์ก และที่อยู่ DNS ได้ด้วยตนเอง
IP แอดเดรส	แสดง IP แอดเดรสของ Wi-Fi AP
Proxy แอดเดรส	ใส่ที่อยู่ของพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
พอร์ตพร็อกซี	ใส่เลขที่พอร์ตของเซิร์ฟเวอร์พร็อกซี



ถ้าต้องการรายละเอียดทั้งหมดของรายการการเชื่อมต่อ ให้เลือก ลืม
→ ไซ้

➤ การเชื่อมต่อ Wi-Fi AP โดยใช้ WPS (Wi-Fi Protected Setup)

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → Wi-Fi
- 2 เลือก ปุ่ม WPS ตามชนิดอุปกรณ์ AP
- 3 กดปุ่ม WPS บนอุปกรณ์ AP ภายใน 2 นาที
หรือใส่ PIN บนอุปกรณ์ AP แล้วเลือก เริ่ม ภายใน 2 นาที

AllShare

รู้จักการใช้บริการ Digital Living Network Alliance (DLNA) ที่ทำให้คุณสามารถใช้มีเดียไฟล์ร่วมกันระหว่างอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ในบ้านของคุณผ่านทาง Wi-Fi



- รูปแบบไฟล์ที่รองรับอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นในอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA ไม่ได้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์

➤ การกำหนดการตั้งค่า DLNA ด้วยตนเอง สำหรับการแบ่งปันมีเดียไฟล์


เมื่อต้องการให้อุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้งาน DLNA สามารถเข้าถึงมีเดียไฟล์บนอุปกรณ์ของคุณได้ คุณต้องเปิดใช้งานการแชร์มีเดีย

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → AllShare
- 2 ปรับการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดคุณสมบัติ DLNA ด้วยตนเองดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แชร์วีดีโอ	เปิดการแชร์วีดีโอกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
แชร์รูปถ่าย	เปิดการแชร์รูปภาพกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA
แชร์เพลง	เปิดการแชร์เพลงกับอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA
ดาวน์โหลดไปที่	เลือกตำแหน่งความจำพื้นฐานเพื่อใช้บันทึกมีเดียไฟล์ที่ดาวน์โหลด
คำบรรยาย	ตั้งค่าให้แสดงคำบรรยาย

➤ การเล่นไฟล์ของคุณบนอุปกรณ์อื่นที่เปิดใช้ DLNA

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **AllShare**
 - 2 เลือก **อุปกรณ์ส่วนตัว**
 - 3 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → **ไฟล์**
 - 4 เลือกเครื่องเล่นที่จะเล่นไฟล์มีเดีย
การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก
 - 5 ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ
-  การเล่นอาจถูกเก็บไว้ในบัฟเฟอร์ ขึ้นอยู่กับการเชื่อมต่อเครือข่ายและเซิร์ฟเวอร์ที่เชื่อมต่อ

➤ การเล่นไฟล์ของเครื่องหนึ่งบนเครื่องอื่น

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **AllShare**
- 2 เลือก **อุปกรณ์รีโมท**
อุปกรณ์ของคุณจะค้นหาอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน DLNA โดยอัตโนมัติ
- 3 เลือกอุปกรณ์ที่จะเป็นมีเดียเซิร์ฟเวอร์ ได้แก่ เครื่องที่มีไฟล์มีเดีย

- 4 เลือกหมวดหมู่มีเดีย → ไฟล์
- 5 เลือกเครื่องเล่นที่จะเล่นไฟล์มีเดีย
การเล่นจะเริ่มต้นในเครื่องเล่นที่เลือก
- 6 ควบคุมการเล่นของคุณโดยใช้ไอคอนในอุปกรณ์ของคุณ

การแชร์เครือข่ายมือถือ

รู้วิธีการตั้งค่าอุปกรณ์ของคุณให้เป็นแอคเซสพอยท์แบบไร้สายสำหรับ PC หรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณและแชร์การเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของอุปกรณ์ของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → Mobile AP
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ **ใช้งาน** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi
- 3 เลือก **ใช่** เพื่อยืนยัน
- 4 ปรับการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อกำหนดคุณสมบัติการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi ด้วยตนเองดังนี้

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ซ่อนอุปกรณ์ส่วนตัว	ป้องกันอุปกรณ์อื่นจากการระบุตำแหน่งอุปกรณ์ของคุณ
การเชื่อมต่อเครือข่าย	เปิดใช้งานฟังก์ชันการเชื่อมต่อเครือข่าย เพื่อใช้อุปกรณ์มือถือของคุณเป็นโมเด็มไร้สายสำหรับอุปกรณ์อื่น ปิดใช้งานฟังก์ชันการเชื่อมต่อเครือข่ายเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่และยินยอมให้มีการเชื่อมต่อโดยตรงกับอุปกรณ์อื่นๆ
รหัสผ่าน	ดูหรือแก้ไขรหัสเครือข่ายเพื่อป้องกันการเข้าถึงเครือข่ายโดยไม่ได้รับอนุญาต

5 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก 

6 บนอุปกรณ์อื่น ค้นหาชื่ออุปกรณ์ของคุณในรายชื่อการเชื่อมต่อที่มีอยู่ แล้วเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใส่รหัสผ่านที่เหมาะสมในฟิลด์ WPA

GPS

อุปกรณ์ของคุณมีตัวรับสัญญาณระบบบอกพิกัดผ่านดาวเทียม (GPS) รู้จักการเปิดใช้งานบริการตำแหน่งและใช้ฟังก์ชัน GPS เพิ่มเติม

เมื่อต้องการรับสัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ในสถานที่ต่อไปนี้:

- ระหว่างอาคาร, ในอุโมงค์หรือทางใต้ดิน หรือภายในอาคาร
- ในสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ใกล้กับสนามแม่เหล็กไฟฟ้าหรือแรงดันไฟฟ้าแรงสูง
- ในรถยนต์ที่ติดฟิล์มกันแดด



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

› การเปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ตำแหน่ง

2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ บริการระบุตำแหน่ง



อย่าใช้มือหรือให้วัสดุใดๆ สัมผัสหรือปิดบริเวณเสาอากาศขณะใช้ฟังก์ชัน GPS

➤ การเพิ่มฟังก์ชันการทำงานของ GPS

รู้จักเพิ่มฟังก์ชันการทำงานของระบบ GPS ด้วยการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูลจากเว็บไซต์ฟรีเวอร์ GPS ขั้นตอนนี้จะปรับปรุงความเร็วและความแม่นยำของสมรรถภาพในการระบุตำแหน่ง



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูล GPS

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ตำแหน่ง
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ แอตวานซ์ GPS

➤ การใช้เครือข่ายมือถือสำหรับบริการระบุตำแหน่ง

รู้จักการรับข้อมูลตำแหน่งผ่านเครือข่ายมือถือ ซึ่งจะช่วยให้อุปกรณ์แสดงข้อมูลเมื่อไม่มีสัญญาณ GPS หรือเมื่อสัญญาณ GPS อ่อน



คุณอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มในการเข้าใช้งานเครือข่ายมือถือ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ตำแหน่ง
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ตำแหน่งเครือข่าย

➤ เปิดการใช้เซ็นเซอร์ช่วยเหลือ

ตั้งค่าเพื่อใช้เซ็นเซอร์ปรับตำแหน่งของคนเดิน เมื่อสัญญาณ GPS อ่อนหรือถูกปิดกั้น ทั้งนี้ ผลการประมาณโดยเซ็นเซอร์อาจมีความแตกต่างกับตำแหน่งจริงของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ตำแหน่ง
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ เซ็นเซอร์ช่วย

➤ การดูตำแหน่งของคุณ

รู้จักการกำหนดละติจูด ลองจิจูด และความสูงของตำแหน่งปัจจุบันโดยใช้ GPS ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ตำแหน่ง → ตำแหน่งของฉัน

การเชื่อมต่อทีวี (โหมดช่องออกของทีวี)

รู้จักการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับทีวี และดูอินเตอร์เฟซของอุปกรณ์ของคุณบนหน้าจอทีวี

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → จอภาพ
- 2 ลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ ช่องออกของทีวี เพื่อเปิดใช้งานโหมดช่องออกของทีวี
- 3 เลือก ชนิด
- 4 เลือกระบบการเข้ารหัสวิดีโอตามภูมิภาคของคุณ

ทางเลือก	ภูมิภาค
NTSC	แคนาดา ญี่ปุ่น เกาหลี เม็กซิโก ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา
PAL	ออสเตรเลีย ออสเตรีย เบลเยียม จีน เดนมาร์ก อังกฤษ ฟินแลนด์ เยอรมัน อิตาลี คูเวต มาเลเซีย เนเธอร์แลนด์ นิวซีแลนด์ นอร์เวย์ สิงคโปร์ สเปน สวีเดน สวิสเซอร์แลนด์ ไทย

- 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทีวีเปิดอยู่ และเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับทีวีด้วยสายช่องออกของทีวี

จับคู่สีที่ปลายของสายช่องออกของทีวีกับสีที่อยู่บนพอร์ท A/V ของทีวี

- 6 สลับทีวีเป็นโหมดสัญญาณเข้าจากภายนอก
อินเตอร์เฟซของอุปกรณ์จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอทีวี



ไฟล์ของคุณอาจไม่ได้แสดงอย่างถูกต้องเนื่องจากความแตกต่างของระบบวิดีโอ หรือคุณภาพของจอภาพทีวี

การเชื่อมต่อ PC

เรียนรู้วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับเครื่องพีซีโดยใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB ที่มีให้ในโหมดการเชื่อมต่อ USB ต่างๆ ด้วยการเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่อง PC คุณจะสามารถถ่ายโอนข้อมูลไปและจากอุปกรณ์ของคุณได้โดยตรง ใช้โปรแกรม Samsung Kies และใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สายสำหรับเครื่อง PC



เมื่อต้องการค้นหาและลบจุดบกพร่องเพื่อป้องกันข้อผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → การใช้งาน USB และลากแถบเลื่อนที่อยู่ติดกับ การแก้ไขจุดบกพร่อง USB

› การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า PC ของคุณมี Samsung Kies ติดตั้งอยู่ คุณสามารถดาวน์โหลดโปรแกรมนี้ได้จากเว็บไซต์ ซัมซุง (www.samsung.com/kies)



Samsung Kies จะใช้งานได้ทั้งในคอมพิวเตอร์ระบบ Windows และ Macintosh

- 1 ใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซี
- 2 ดับเบิลคลิกไอคอน Samsung Kies บนเครื่อง PC เพื่อเปิดใช้ Samsung Kies
- 3 ถ่ายโอนหรือซิงโครไนซ์ข้อมูลมือถือ เช่น รายชื่อ ปฏิทิน เพลง หรือรูปถ่ายระหว่าง Samsung Kies และอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

➤ การเชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมาก

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC เป็นดิสก์แบบถอดได้ รวมทั้งเข้าถึงไดเรกทอรีไฟล์ได้ ถ้าคุณใส่การ์ดความจำลงในอุปกรณ์ คุณสามารถเรียกใช้ไดเรกทอรีไฟล์ของการ์ดความจำได้ โดยใช้อุปกรณ์เป็นเครื่องอ่านการ์ดความจำได้ด้วย

- 1 หากคุณต้องการจะถ่ายโอนไฟล์จากหรือไปยังการ์ดความจำ ให้ใส่การ์ดความจำเข้าไปในอุปกรณ์
- 2 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → การใช้งาน USB → อุปกรณ์เก็บข้อมูล
- 3 ใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซี
ในขณะที่เชื่อมต่อ หน้าต่างป๊อปอัพจะปรากฏขึ้นบน PC
- 4 เปิดแฟ้มเพื่อดูไฟล์
- 5 คัดลอกไฟล์จากเครื่อง PC ลงการ์ดความจำ



หากต้องการหยุดเชื่อมต่ออุปกรณ์กับ PC ให้คลิกที่ไอคอนอุปกรณ์ USB บนแถบงานของ Windows และคลิกทางเลือกเพื่อถอดอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลจำนวนมากอย่างปลอดภัย จากนั้น ให้ถอดสาย USB ออกจาก PC มิฉะนั้น คุณอาจสูญเสียข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในการ์ดความจำหรือการ์ดความจำอาจเสียหายได้

➤ การใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มไร้สาย

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ของคุณเป็นโมเด็มสำหรับเครื่อง PC เพื่อเรียกใช้อินเทอร์เน็ตผ่านบริการเครือข่ายมือถือของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → การใช้งาน USB → การเชื่อมโยงเครือข่าย
- 2 ใช้สายเชื่อมต่อข้อมูล USB เชื่อมต่อช่องเสียบที่ใช้งานได้หลายฟังก์ชันบนอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซี
- 3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อติดตั้งไดรเวอร์และเวิร์กบุ๊กเครือข่าย และตั้งค่าการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

การเชื่อมต่อ VPN

คุณสามารถสร้างเครือข่ายเวอร์ชวลส่วนตัว (VPN) และเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายส่วนตัวที่ปลอดภัยของคุณผ่านเครือข่ายสาธารณะ เช่น อินเทอร์เน็ตได้



อุปกรณ์ของคุณควรตั้งค่าการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตเรียบร้อยแล้ว หากคุณประสบปัญหาในการเข้าอินเทอร์เน็ต คุณต้องแก้ไขการเชื่อมต่อเสียก่อน หาก你不แน่ใจว่าจะต้องใส่ข้อมูลการเชื่อมต่อใด กรุณาถามผู้ให้บริการของคุณ

› ตั้งค่าการเชื่อมต่อ VPN

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → VPN → ใหม่
- 2 เลือกประเภทของ VPN
- 3 กำหนดข้อมูลการเชื่อมต่อ



ทางเลือกที่มีอาจจะขึ้นอยู่กับประเภทของ VPN

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชื่อ	ใส่ชื่อของเซิร์ฟเวอร์ VPN
เซิร์ฟเวอร์ VPN	ใส่ IP แอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ VPN
ชื่อผู้ใช้	ใส่ชื่อผู้ใช้ของคุณ
รหัสผ่าน	ใส่รหัสผ่านของคุณ

ทางเลือก	ฟังก์ชัน
ชนิดการอนุญาต	เลือกอำนาจในการออกใบรับรอง (CA) เป็นใบรับรองที่เซิร์ฟเวอร์ VPN ใช้เพื่อตรวจสอบว่าเป็นคุณ
ข้อยกเว้นที่เข้าร่วมกันล่วงหน้า	ใส่ข้อยกเว้นก่อนการแชร์
รหัสกลุ่ม	ใส่ชื่อกลุ่ม
การเข้ารหัส	ตั้งค่าเป็นเข้ารหัสเซิร์ฟเวอร์ VPN
เปิดใช้ความลับ L2TP	ตั้งค่าเพื่อใช้รหัสผ่าน L2TP ที่มีความลับ
ความลับ L2TP	ใส่รหัสผ่านของ L2TP secret

4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก บันทึก

➤ เชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → การเชื่อมต่อ → VPN

2 เลือกเครือข่ายส่วนตัว

เครื่องมือ

เครื่องคิดเลข

รู้จักวิธีการคำนวณทางคณิตศาสตร์โดยตรงบนอุปกรณ์ของคุณเหมือนกับการใช้เครื่องคิดเลขแบบพกพาหรือตั้งโต๊ะทั่วไป

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก เครื่องคิดเลข
- 2 ใช้ปุ่มที่สัมพันธ์กับหน้าจอเครื่องคิดเลขเพื่อทำการคำนวณทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน



หมุนอุปกรณ์ให้เป็นแนวนอนเพื่อใช้เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์

Caster

รู้จักวิธีถ่ายโอนข้อมูลระหว่างเว็บกับอุปกรณ์ของคุณ คุณยังสามารถแชร์ไฟล์และข้อมูลมัลติมีเดียกับเพื่อนฝูงและครอบครัวได้อีกด้วย ดาวนโหลดเวอร์ชันล่าสุดของส่วนเสริมเว็บ Caster ได้จากเว็บไซต์ Samsung Apps (www.samsungapps.com/casterdownload.html) และติดตั้งลงในเครื่อง PC ของคุณ

> ส่งข้อมูลไปยังอุปกรณ์ของคุณ


- 1 ในขณะที่เรียกดูเว็บไซต์บน PC ให้คลิก  และลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ซัมซุงของคุณ

- 2 คลิก 



คุณยังสามารถส่งที่อยู่เว็บของเว็บเพจปัจจุบันได้ ให้คลิก 

- 3 เลือกรายการ แล้วคลิก  เพื่อส่งรายการ

เมื่อต้องการตัดบางส่วนของรายการเพื่อส่งไปยังอุปกรณ์ของคุณในภายหลัง ให้คลิก 

› ดูข้อมูลที่ถ่ายโอน


1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **Caster**

2 เลือก **คอนเทนต์ส่วนตัว** → รายการ

ขณะดูข้อมูล ให้ใช้ทางเลือกดังต่อไปนี้:



ทางเลือกที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับชนิดของไฟล์

- หากต้องการส่งข้อมูลให้กับเพื่อน ให้เลือก **แชร์ผ่าน** คุณสามารถดูรายชื่อเพื่อนของคุณได้โดยการเลือก **เพื่อน ๆ**
- หากต้องการเข้าถึงเว็บลิงก์บนเว็บ ให้เลือก **เปิดในเบราว์เซอร์**
- หากต้องการบันทึกรูปถ่ายในอุปกรณ์ของคุณ ให้เลือก **บันทึกรูปภาพ**
- หากต้องการลบข้อมูล ให้เลือก 

นาฬิกา

รู้จักวิธีการตั้งค่าและควบคุมการเตือนและเวลาโลก คุณยังสามารถใช้การจับเวลา การตั้งเวลานับถอยหลัง และเวลาโลก

› การตั้งค่าการเตือนใหม่

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **นาฬิกา** → เตือน

2 เลือก **+**

3 กำหนดรายละเอียดของการเตือน



4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก **บันทึก**




เลือก **...** → **เปิดเครื่องอัตโนมัติ** เพื่อเปิดคุณสมบัติการเปิดเครื่องอัตโนมัติ คุณสมบัตินี้จะกำหนดให้อุปกรณ์ส่งเสียงเตือนตามเวลาที่ระบุหากอุปกรณ์ปิดอยู่

› การหยุดการเตือน


เมื่อเสียงเตือนดังขึ้น

- ลาก  ไปทางซ้ายเพื่อหยุดเสียงเตือน
- ลาก  ไปทางขวาเพื่อปิดเสียงเตือนในช่วงเวลาพัก

› การลบการเตือน

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก นาฬิกา → เตือน
- 2 เลือก  → ลบ
- 3 เลือกการเตือนที่ต้องการลบ แล้วเลือก ลบ



› การตั้งเวลาโลก

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก นาฬิกา → เวลาโลก
- 2 เลือก 
- 3 เลือกฟิลต์ใส่ตัวอักษร แล้วใส่ตัวอักษรเริ่มต้นของชื่อเมือง
- 4 เลือกชื่อเมืองที่คุณต้องการ
- 5 หากต้องการเพิ่มเวลาโลกอื่นๆ ให้ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2-4

› การใช้การจับเวลา

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก นาฬิกา → การจับเวลา
- 2 เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มการจับเวลา
- 3 เลือก รอบ เพื่อบันทึกเวลา
- 4 เมื่อเสร็จแล้ว ให้เลือก หยุด
- 5 เลือก ตั้งค่าใหม่ เพื่อลบเวลาที่บันทึกไว้

➤ การใช้การตั้งเวลานับถอยหลัง

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก นาฬิกา → การตั้งเวลา
- 2 ตั้งระยะเวลาเพื่อนับถอยหลัง
หากต้องการเปลี่ยนเสียงเตือน ให้เลือก 
- 3 เลือก เริ่ม เพื่อเริ่มนับถอยหลัง
ตอนนี้คุณสามารถใช้ฟังก์ชันอื่นๆ ได้ขณะที่มีการตั้งเวลานับถอยหลังในพื้นที่หลัง กดปุ่มหน้าแรก และเรียกใช้แอปพลิเคชันอื่น
- 4 เมื่อครบกำหนดการตั้งเวลา ให้ลาก  ไปทางซ้ายเพื่อหยุดการเตือน

ไฟล์ส่วนตัว

รู้จักการเรียกใช้รูปภาพ วิดีโอ เพลง คลิปเสียง และไฟล์ชนิดอื่นๆ ทั้งหมดของคุณที่เก็บไว้บนอุปกรณ์หรือการวัดความจำอย่างรวดเร็วและง่ายดาย

➤ รูปแบบไฟล์ที่รองรับ

อุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์ดังต่อไปนี้

ชนิด	รูปแบบที่รองรับ
รูปภาพ	bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp
วิดีโอ	3gp, mp4, avi, divx, mkv, wmv, asf
เพลง	mp3, aac, 3ga, m4a, wma, flac, ogg (vorbis)
เสียง	wav, mmf (ma2, ma3), xmf, imy, midi, amr
อื่นๆ	vcs, ics, vnt, doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx



- หลีกเลี่ยงการล็อกหน้าจอของอุปกรณ์ระหว่างการเล่นวิดีโอออนไลน์ของ DivX ทุกครั้งที่คุณล็อกหน้าจอขณะเล่นวิดีโอออนไลน์ของ DivX การนับการเข้าที่ใช้งานได้ของคุณจะลดลง
- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์
- หากขนาดไฟล์เกินกว่าความจำที่ใช้ได้ อาจเกิดข้อผิดพลาดขึ้นขณะเปิดไฟล์
- คุณภาพการเล่นอาจแตกต่างกันไปตามชนิดคอนเทนท์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

➤ การดูไฟล์

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก **ไฟล์ส่วนตัว** → ตำแหน่งความจำ

2 เลือกแฟ้ม → ไฟล์

- สำหรับ **รูปภาพ** คุณสามารถดูรูปถ่ายที่คุณถ่ายและรูปภาพที่คุณดาวน์โหลดหรือได้รับจากแหล่งอื่น
- สำหรับ **วิดีโอ** คุณสามารถดูวิดีโอที่คุณถ่ายและวิดีโอที่คุณดาวน์โหลดหรือได้รับจากแหล่งอื่น
- สำหรับ **เสียง** คุณสามารถเล่นไฟล์เพลงและคลิปเสียงทั้งหมดที่คุณบันทึก รวมทั้งคลิปเสียงบันทึกและวิทยุ FM
- สำหรับ **อื่นๆ** คุณสามารถดูเอกสารและไฟล์ข้อมูล รวมทั้งไฟล์ที่ไม่รองรับ

ในแฟ้ม ให้ใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- เมื่อต้องการส่งไฟล์ให้ผู้อื่น ให้เลือก แชร์
- เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติเพิ่มเติมโดยใช้ไฟล์ เช่น การสร้างแฟ้ม, การย้าย, การคัดลอก หรือการลบ ให้เลือก จัดการ
- เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดแสดง ให้เลือก แสดงตาม
- เมื่อต้องการจัดเรียงไฟล์หรือแฟ้ม ให้เลือก เรียงตาม

› การตั้งค่ารูปภาพเป็นวอลเปเปอร์

คุณสามารถตั้งค่าภาพถ่ายหรือรูปภาพของคุณเป็นภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → รูปภาพ → แฟ้มรูปภาพ → รูปภาพ

2 เลือก เพิ่มเติม → ตั้งเป็น → วอลเปเปอร์ → กำหนด

› การตั้งค่าคลิปเสียงเป็นเสียงเรียกเข้า

คุณสามารถตั้งค่าเพลงหรือคลิปเสียงใดๆ เป็นเสียงเรียกสำหรับสายเรียกเข้าข้อความ หรือเสียงเตือนได้

1 ในโหมดเมนู ให้เลือก ไฟล์ส่วนตัว → เสียง → คลิปเสียง

2 ระหว่างการเล่น ให้เลือก  → ทางเลือก

คำสั่งเสียง

อุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติคำสั่งเสียงที่เปี่ยมประสิทธิภาพ ซึ่งสามารถเปลี่ยนคำสั่งเสียงเป็นการดำเนินการได้ คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลข, ส่งข้อความ, ค้นหาตำแหน่งหรือข้อมูล หรือปฏิบัติงานให้เสร็จสมบูรณ์ได้อย่างง่ายดายด้วยการพูดลงในอุปกรณ์ของคุณ

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก คำสั่งเสียง
- 2 หากคุณกำลังเปิดแอปพลิเคชันนี้เป็นครั้งแรก ให้อ่านประกาศปฏิเสธความรับผิดชอบ แล้วเลือก ถัดไป → ยินยอม
- 3 พูดคำสั่งใส่ไมโครโฟน แล้วเลือก Listening...
- 4 เลือกชื่อรายการที่คุณต้องการเข้าถึง

การตั้งค่า

การเข้าถึงเมนูการตั้งค่า

- 1 ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า
- 2 เลือกหมวดการตั้งค่า และเลือกทางเลือก

โหมดการบิน

ปิดใช้งานฟังก์ชันการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมโยงกับเครือข่ายได้เท่านั้น

Wi-Fi

- ใช้งาน: เปิดหรือปิดคุณสมบัติ Wi-Fi ► หน้า 95
- ค้นหาเครือข่ายที่ซ่อน: ค้นหา Wi-Fi AP ด้วยตนเอง

เครือข่าย

- ใช้แฟกเกจดต้า: ตั้งค่าเพื่อให้ใช้แฟกเกจเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูลสำหรับบริการเครือข่าย
- โรมมิ่งข้อมูล: ตั้งค่าเพื่อใช้บริการข้อมูลในขณะโรมมิ่ง
- เลือกเครือข่าย: ตั้งค่าวิธีการเลือกเครือข่ายให้เป็นแบบอัตโนมัติหรือด้วยตนเอง
- โหมดเครือข่าย: เลือกย่านความถี่ของระบบเครือข่าย
- การเชื่อมต่อ: ตั้งค่ารูปแบบการเชื่อมต่อเพื่อใช้สำหรับคุณสมบัติเครือข่าย
- รายการแอปพลิเคชัน: เลือกรูปแบบการเชื่อมต่อสำหรับแอปพลิเคชันหรือคุณสมบัติแต่ละรายการ

บลูทูธ

- **ใช้งาน:** เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลในระยะทางใกล้
▶ หน้า 93
- **แสดงให้เห็น:** ตั้งค่าให้แสดงอุปกรณ์ของคุณให้เห็นในอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ
- **ตัวเลือกการค้นหา:** เลือกชนิดของอุปกรณ์บลูทูธที่จะรวมอยู่ในการค้นหาของคุณ
- **ความจำพื้นฐาน:** เลือกตำแหน่งความจำสำหรับไฟล์ที่ได้รับ

ตำแหน่ง

ปรับแต่งการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับการเชื่อมต่อ GPS ▶ หน้า 100

การเชื่อมต่อ

- **Mobile AP:** เปิดใช้งานคุณสมบัติการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้อุปกรณ์ของคุณเป็น AP (แอคเซสพอยท์) ▶ หน้า 99
- **การใช้งาน USB:** ตั้งค่าโหมด USB ให้เปิดใช้งาน เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องพีซี ▶ หน้า 103
- **VPN:** ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัวเสมือน (VPNs) ▶ หน้า 105
- **Kies ผ่าน Wi-Fi:** เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับ Samsung Kies ผ่าน Wi-Fi
- **ซิงโครไนซ์:** ตั้งค่ารูปแบบการซิงโครไนซ์ ▶ หน้า 91

เสียง

- **เสียง:** เปิดใช้งานโหมดปิดเสียงเพื่อปิดเสียงทั้งหมดยกเว้นเสียงมีเดียและเสียงเตือน
- **สั่น:** ตั้งค่าอุปกรณ์ให้สั่นเมื่อเล่นเสียงเรียกเข้า
- **โทรเข้า:**
 - **เสียงเรียกเข้า:** เลือกเสียงเรียกเข้า ในกรณีที่ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เตือนด้วยเสียงเพลง เมื่อมีการโทรเข้า
 - ใช้แถบเลื่อนด้านล่างปรับระดับเสียงและความแรงของการสั่นสำหรับเสียงเรียกเข้า
- **การแจ้งเตือน:**
 - **เตือนข้อความ:** เลือกเสียงเรียกเข้าให้กับข้อความที่เข้ามา
 - **การเตือนอีเมล:** เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีข้อความอีเมลเข้ามา
 - ใช้แถบเลื่อนด้านล่างในการปรับระดับเสียงของเสียงเรียกเข้าข้อความ
- **ระดับเสียงมีเดีย:** ตั้งค่าระดับเสียงพื้นฐานสำหรับเพลงและวิดีโอ
- **ระดับเสียงของระบบ:** ตั้งค่าระดับเสียงพื้นฐานสำหรับเสียงตอบสนองการสัมผัสและเสียงเปิด/ปิดเครื่อง
- **การตอบสนองระบบสัมผัส:** ปรับความแรงของการสั่น

จอภาพ

เรียกใช้และเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้ เพื่อควบคุมจอภาพและการใช้แสงในอุปกรณ์ของคุณ:

- **ธีม:** เลือกธีมสำหรับหน้าจอ
- **วอลเปเปอร์:** เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอปกติ
- **ล็อกหน้าจอ:** เลือกรูปภาพที่จะแสดงเมื่อล็อกหน้าจอ

- **ชนิดแบบอักษร:** เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร:** เลือกขนาดแบบอักษรสำหรับการสร้างและการแสดงรายการในแอปพลิเคชัน
- **ความสว่าง:** ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **เวลาแสงพื้นหลัง:** ตั้งระยะเวลาเพื่อให้อุปกรณ์รอก่อนปิดแสงพื้นหลังของหน้าจอ
- **เปอร์เซ็นต์แบตเตอรี่:** ตั้งค่าเพื่อดูอายุการใช้งานแบตเตอรี่ที่ยังคงเหลือ
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้หมุนเนื้อหาโดยอัตโนมัติหรือไม่เมื่อมีการหมุนอุปกรณ์
- **ช่องออกของทีวี:** เลือกระบบการเข้ารหัสวิดีโอของทีวีเพื่อการเชื่อมต่อทีวีที่ถูกต้อง ► หน้า 102

ทั่วไป

เรียกใช้และเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้ เพื่อควบคุมการตั้งค่าทั่วไปสำหรับอุปกรณ์ของคุณ

› วันที่และเวลา



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกรีเซ็ต

- **อัปเดตอัตโนมัติ:** อัปเดตเวลาโดยอัตโนมัติเมื่อคุณข้ามไปโซนเวลาอื่น
- **ไทม์โซน:** ตั้งค่าไทม์โซนท้องถิ่นของคุณ
- **วันที่:** ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **เวลา:** ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **รูปแบบเวลา:** เลือกรูปแบบเวลา
- **รูปแบบวันที่:** เลือกรูปแบบวันที่

» ภาษา

- จอภาพ: เลือกภาษาที่ใช้บนหน้าจอของอุปกรณ์
- แป้นพิมพ์: เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการใส่ข้อความ

» อินพุตและเอาต์พุตเสียง

- ปุ่มลัดคำสั่งเสียง: ตั้งค่าให้เริ่มแอปพลิเคชันคำสั่งเสียงด้วยการกดปุ่มหน้าแรกสองครั้ง
- ภาษาอินพุตเสียง: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- ฟังก์ชันอัตโนมัติ: ตั้งค่าให้เริ่มการรู้จำเสียงโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเริ่มใช้คุณสมบัติคำสั่งเสียง
- การค้นหารายชื่อ: ตั้งค่าให้เพิ่มการค้นหาเสียงสำหรับรายชื่อ
- ข้อความที่ไม่เหมาะสม: ข้อความที่ไม่เหมาะสมที่อุปกรณ์พบจากผลลัพธ์การค้นหาเสียง
- ตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- เสียงเตือน: ตั้งค่าให้อ่านการแจ้งเตือนของเหตุการณ์ต่างๆ ในอุปกรณ์
- ภาษาพูด: เลือกภาษาสำหรับคุณสมบัติการเตือนด้วยเสียง
- วิธีใช้: เข้าถึงข้อมูลวิธีใช้เพื่อใช้งานคุณสมบัติคำสั่งเสียง
- เกี่ยวกับ: ดูข้อกำหนดและเงื่อนไข และนโยบายความเป็นส่วนตัว

› การเคลื่อนไหว

- ใช้การเคลื่อนไหว: ตั้งค่าให้ใช้การรับรู้การเคลื่อนไหว
- เขย่า: ตั้งค่าให้ปลดล็อกอุปกรณ์ด้วยการเขย่า
- คำว่า: เปิดใช้งานคุณสมบัติการปิดเสียงชั่วคราว ซึ่งช่วยให้คุณปิดเสียงอุปกรณ์ทั้งหมดโดยการคำว่าเครื่องลง

› การเข้าใช้งาน

- เสียงที่ออกไป:
 - เสียงเตือน: ตั้งค่าให้อ่านการแจ้งเตือนของเหตุการณ์ต่างๆ ในอุปกรณ์
 - ภาษาพูด: เลือกภาษาสำหรับคุณสมบัตการเตือนด้วยเสียง
- ขนาดอักษร: เลือกขนาดแบบอักษรสำหรับการสร้างและการแสดงรายการในแอปพลิเคชัน

› ตำแหน่งการติดตั้ง

เลือกตำแหน่งหน่วยความจำเพื่อติดตั้งแอปพลิเคชันใหม่

› หน่วยความจำ

ตรวจสอบข้อมูลหน่วยความจำของการ์ดความจำและอุปกรณ์ของคุณ และล้างหน่วยความจำของอุปกรณ์ หรือฟอร์แมตการ์ดความจำ

› วิธีใช้

- ช่วงเวลาโทร: แสดงข้อมูลเวลาสำหรับการโทร เช่น เวลาของการโทรล่าสุด และเวลาทั้งหมดของการโทรทั้งหมด
- เครื่องนับข้อความ: แสดงจำนวนข้อความที่คุณส่งไปหรือได้รับ
- การนับแพ็กเกจดาต้า: แสดงจำนวนข้อมูลที่คุณส่งไปหรือได้รับ

› ระบบป้องกัน

- **ล็อกโทรศัพท์:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์ เพื่อขอให้ใส่รหัสผ่านอุปกรณ์ก่อนที่จะใช้อุปกรณ์
- **ล็อกรายการส่วนตัว:** ทำให้แอปพลิเคชันชนิดต่างๆ เป็นส่วนตัว ในการเรียกใช้แอปพลิเคชันส่วนตัว คุณจะต้องใส่รหัสผ่านอุปกรณ์
- **ค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ของฉันที่ช่วยให้คุณค้นหาอุปกรณ์เมื่อสูญหายหรือถูกขโมย ► หน้า 35
- **เปลี่ยนรหัสผ่าน:** เปลี่ยนรหัสผ่านอุปกรณ์
- **ล็อก SIM:** เปิดหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก SIM เพื่อขอให้ใส่รหัสผ่าน SIM เมื่อคุณเปลี่ยน SIM หรือ USIM การ์ด
- **ล็อก PIN:** เปิดหรือปิดใช้งานล็อก PIN ที่จำเป็นต้องใส่รหัส PIN ก่อนใช้อุปกรณ์
- **เปลี่ยน PIN:** เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM
- **โหมดกำหนดการโทรออก:** เปิดหรือปิดใช้งานโหมด FDN เพื่อจำกัดการโทรให้อยู่ในหมายเลขที่มีอยู่ใน SIM หรือ USIM การ์ดเท่านั้น
- **เปลี่ยน PIN2:** เปลี่ยนรหัส PIN2 ที่ใช้เพื่อป้องกันรหัส PIN หลัก

› เกี่ยวกับโทรศัพท์

- **ข้อมูลอุปกรณ์:** ดูข้อมูลระบบของอุปกรณ์ของคุณ เช่น หมายเลขรุ่นและการใช้ CPU
- **ที่เก็บ:** ดูข้อมูลหน่วยความจำสำหรับอุปกรณ์ของคุณ
- **ใบอนุญาตของโอเพ่นซอร์ส:** ตรวจสอบใบอนุญาตโอเพ่นซอร์สของโปรแกรมที่ดาวน์โหลด
- **DivX(R) VOD:** ตรวจสอบรหัสการลงทะเบียนและการถอนการลงทะเบียนของคุณ ในการเล่นไฟล์วิดีโอ DivX คุณต้องลงทะเบียนอุปกรณ์ของคุณด้วยรหัสดังกล่าวที่เว็บไซต์ DivX

- **ใบรับรอง:** ดูรายละเอียดการรับรอง
- **นโยบายความปลอดภัย:** ดูสถานะของนโยบายความปลอดภัยสำหรับการเข้ารหัสอุปกรณ์และปกป้องข้อมูลและสารสนเทศที่บันทึกในอุปกรณ์

› อัปเดตซอฟต์แวร์

ผู้ให้บริการของคุณหรือเซิร์ฟเวอร์ของซิมซุงจะส่งการแจ้งเตือนถึงคุณเมื่อมีเฟิร์มแวร์ใหม่สำหรับอุปกรณ์ของคุณออกวางตลาด หากคุณได้รับการแจ้งเตือนการอัปเดต ให้ดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์ใหม่บนอุปกรณ์ของคุณ

- **อัปเดต:** ตรวจสอบการอัปเดตเฟิร์มแวร์และดาวน์โหลดการอัปเดต
- **อัปเดตอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้ตรวจสอบและควบคุมการอัปเดตเฟิร์มแวร์โดยอัตโนมัติ
- **WIFI เท่านั้น:** ตั้งค่าให้ดาวน์โหลดการอัปเดตผ่านทาง การเชื่อมต่อ Wi-Fi เท่านั้น
- **ข้อความพุด:** ตั้งค่าว่าต้องการรับข้อความที่ส่งมาจากเว็บเซิร์ฟเวอร์หรือไม่

› ใบอนุญาต

การเตือนการหมดอายุ: ตั้งค่าให้รับการแจ้งเตือนเมื่อใบอนุญาตหมดอายุ

› ตั้งใหม่

- **ตั้งใหม่:** ตั้งค่าใหม่สำหรับการตั้งค่าต่างๆ กลับเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน เลือกการตั้งค่าที่ต้องการตั้งค่าใหม่ คุณจะต้องใส่รหัสผ่านอุปกรณ์ในการตั้งค่าใหม่
- **ตั้งเป็นค่าจากโรงงาน:** ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด คุณต้องใส่รหัสผ่านของอุปกรณ์

แอคเคาท์

ดู ตั้งค่า หรือลบอีเมล หรือแอคเคาท์ SNS

การแจ้งเตือน

เปิดหรือปิดใช้งานการเตือนสำหรับข้อความที่เข้ามา, แอปพลิเคชันใหม่ใน Samsung Apps หรือการถ่ายโอนไฟล์จากหรือไปยังผู้อื่น

โทร

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการโทรเอง

- แสดง ID ผู้โทรส่วนตัว: แสดงหมายเลขโทรศัพท์มือถือของคุณให้กับผู้รับ
- ภาพการโทรวิดีโอ: เลือกรูปภาพที่ต้องการแสดงให้กับคู่สาย
- วิดีโอส่วนตัวในเบอร์ที่รับสาย: ตั้งค่าให้แสดงรูปภาพสตาของคุณหรือรูปภาพที่ตั้งล่วงหน้าให้อีกฝ่ายหนึ่งเห็น
- การส่งต่อการโทร: โอนสายเรียกเข้าไปยังหมายเลขอื่น
- การรับสายซ้อน: อนุญาตให้มีการเตือนสายเรียกเข้าเมื่อกำลังใช้สายอยู่
- ปฏิเสธอัตโนมัติ: ระบุรายการผู้โทรที่จะปฏิเสธอัตโนมัติ
- โทรด่วน: ตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน
- ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ: แก้ไขข้อความที่ต้องการส่งให้กับผู้โทรในกรณีที่ปฏิเสธการโทร
- เสียงสถานะการโทร: เปิดหรือปิดการใช้เสียงการเชื่อมต่อ เสียงการเตือนนาฬิกา หรือเสียงแสดงการโทรหลุดการเชื่อมต่อ
- หมายเลขศูนย์ข้อความเสียง: ป้อนหมายเลขเพื่อเข้าใช้บริการข้อความเสียง คุณสามารถรับหมายเลขนี้จากผู้ให้บริการของคุณ
- เซ็นเซอร์ตรวจจับ: ตั้งค่าให้เปิดเซ็นเซอร์ตรวจจับวัตถุขณะโทร

ข้อความ

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติการใช้ข้อความเอง

› การเตือนซ้ำ

ตั้งค่าความถี่ในการแจ้งเตือนข้อความใหม่ของโทรศัพท์

› ข้อความ

- รายงานการส่ง: ตั้งค่าเครือข่ายให้แจ้งคุณให้ทราบเมื่อข้อความของคุณส่งถึงแล้ว
- ศูนย์บริการ: เลือกและใส่ที่อยู่ของศูนย์สำหรับข้อความ
- ข้อความ CB: ตั้งค่าให้รับข้อความออกอากาศจากเครือข่ายมือถือ
- รองรับตัวอักษร: เลือกชนิดการเข้ารหัสอักขระ การใช้การเข้ารหัสแบบ Unicode จะลดจำนวนตัวอักษรสูงสุดในข้อความลงได้ประมาณครึ่งหนึ่ง
- สำรองข้อมูลและคืนค่า: แบ็กอัพข้อความตามข้อความหรือแฟ้มแต่ละรายการ หรือคืนค่าข้อความที่คุณแบ็กอัพไว้

› ข้อความ MMS

- รายงานการส่ง: ตั้งค่าเครือข่ายที่จะแจ้งผู้ส่งเมื่อคุณได้รับข้อความ
- ต้องการรายงานการอ่าน: ส่งคำขอรายงานการอ่านไปพร้อมกับข้อความของคุณ เพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณถูกอ่านแล้ว
- เครือข่ายหลัก: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณเรียกข้อความใหม่โดยอัตโนมัติหรือไม่ เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ให้บริการของคุณ

- **เครือข่ายต่างประเทศ:** ตั้งค่าให้อุปกรณ์ของคุณเรียกข้อความใหม่โดยอัตโนมัติหรือไม่ เมื่อคุณใช้โรมมิ่งบนเครือข่ายอื่น
- **ชื่อเรื่อง:** ตั้งค่าให้แสดงฟิลด์ชื่อเรื่องในฟิลด์ใส่ข้อความตัวอักษร
- **โหมดการสร้าง:** เลือกวิธีการสร้างข้อความมัลติมีเดีย คุณสามารถเลือกเพื่อสร้างข้อความด้วยเลือกเนื้อหาใดๆ ด้วยขนาดใดๆ หรือรับข้อความเตือนเกี่ยวกับชนิดเนื้อหาหรือขนาด

อีเมล

กำหนดการตั้งค่าสำหรับคุณสมบัติอีเมลเอง

➤ อีเมลแอดเดสส์

ดู ตั้งค่า หรือลบอีเมลแอดเดสส์

➤ ทางเลือกการส่ง

- **จาก:** ใส่อีเมลแอดเดสส์ของคุณให้เป็นที่อยู่ของผู้ส่ง
- **ระดับความสำคัญ:** ตั้งค่าระดับความสำคัญของข้อความของคุณ
- **เก็บสำเนา:** ตั้งค่าว่าต้องการบันทึกข้อความที่ส่งลงในเซิร์ฟเวอร์หรือไม่
- **ตอบพร้อมเนื้อความ:** ตั้งค่าว่าต้องการรวมข้อความเดิมด้วยหรือไม่ เมื่อคุณตอบกลับข้อความ
- **ส่งต่อพร้อมไฟล์:** ตั้งค่าว่าต้องการรวมไฟล์แนบหรือไม่ เมื่อส่งต่อข้อความ
- **รับรายงานการอ่าน:** ส่งคำขอรายการการอ่านไปพร้อมกับข้อความของคุณ เพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณถูกอ่านแล้ว
- **รับรายงานการส่ง:** ส่งคำขอรายงานการส่งไปพร้อมกับข้อความของคุณ เพื่อให้แจ้งให้ทราบเมื่อข้อความของคุณส่งถึงแล้ว

- **เพิ่มนามบัตรส่วนตัว:** ตั้งค่าว่าต้องการแนบนามบัตรของคุณในข้อความออกของคุณหรือไม่
- **CC ถึงตัวเองเสมอ:** ตั้งค่าว่าต้องการรวมอีเมลแอดเดรสของคุณในข้อความออกทั้งหมดหรือไม่
- **เพิ่มลายเซ็น:** ตั้งค่าว่าต้องการเพิ่มลายเซ็นของคุณในข้อความออกของคุณหรือไม่
- **ลายเซ็น:** ใส่ลายเซ็นของคุณ

➤ ทางเลือกการรับ

- **ขนาดอีเมล:** เลือกขนาดข้อความสูงสุดที่อนุญาต
- **ทางเลือกการลบ:** เลือกว่าต้องการลบข้อความออกจากเครื่องของคุณหรือทั้งเครื่องและเซิร์ฟเวอร์
- **การแจ้งเตือน:** ตั้งค่าเครือข่ายที่จะแจ้งผู้ส่งเมื่อคุณอ่านข้อความ
- **โหลดรูปภาพระยะไกล:** ตั้งค่าเพื่อโหลดรูปภาพรวมถึงข้อความในอีเมล

➤ บล็อกอีเมล

บล็อกอีเมลจากที่อยู่และหัวเรื่องที่ระบุ

➤ รายการที่เรด

เปลี่ยนโหมดแสดง

รายชื่อ

- **แสดงรายชื่อจาก:** เลือกตำแหน่งความจำสำหรับแสดงรายชื่อ
- **เรียงตามชื่อที่แสดง:** ตั้งค่าวิธีแสดงชื่อผู้ติดต่อ
- **แอคเคาท์:** การรับรายชื่อจากแอคเคาท์ชุมชนของคุณ

- ข้อมูลส่วนตัว: สร้างนามบัตรของคุณ
- เบอร์บริการ: โทรหาผู้ให้บริการของคุณเพื่อรับข้อมูลที่คุณต้องการ
- นำเข้ารายชื่อ: นำเข้ารายชื่อจาก SIM หรือ USIM การ์ด หรือการ์ดความจำ
- นำออกรายชื่อ: ส่งออกรายชื่อไปยัง SIM หรือ USIM การ์ด หรือการ์ดความจำ

ปฏิทิน

ปรับแต่งการตั้งค่าสำหรับปฏิทินเอง

- วันแรกของสัปดาห์: ตั้งค่าวันเริ่มต้นสัปดาห์ (วันอาทิตย์หรือวันจันทร์)
- นำเข้าปฏิทิน: นำเข้าเหตุการณ์จากหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดความจำ
- นำออกกำหนดการส่วนตัว: ส่งออกกำหนดการไปยังหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดความจำ
- นำออกการครบรอบส่วนตัว: ส่งออกการครบรอบไปยังหน่วยความจำของอุปกรณ์หรือการ์ดความจำ
- ล็อกไทม์โซน: ตั้งค่าให้ใช้ไทม์โซนปัจจุบันสำหรับปฏิทิน
- เลือกไทม์โซน: ตั้งค่าไทม์โซนของปฏิทิน

สมุดบันทึก

- นำเข้าจากการ์ตความจำ: นำเข้าสมุดบันทึกจากการ์ตความจำ
- นำออกไปยังการ์ดความจำ: ส่งออกสมุดบันทึกไปยังการ์ดความจำ

อินเทอร์เน็ต

ปรับการตั้งค่าสำหรับอินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์เอง

- **โฮมเพจ:** ใส่ที่อยู่เว็บของเว็บไซต์ที่คุณใช้เป็นโฮมเพจ
- **รายการที่เตรียมไว้:** เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผลและเสียงสำหรับเว็บเบราว์เซอร์
- **บันทึก ID/รหัสผ่านอัตโนมัติ:** ตั้งค่าให้บันทึก ID และรหัสผ่านของคุณโดยอัตโนมัติ
- **การเข้ารหัส:** เลือกชนิดการเข้ารหัสอักขระ
- **อัปเดต RSS:** ตั้งค่าเว็บเบราว์เซอร์ให้อัปเดตบริการข้อมูล RSS ที่สมัครใช้บริการไว้โดยอัตโนมัติตามรอบเวลาปกติ การเปิดใช้งานคุณสมบัติการอัปเดตอัตโนมัติจะเพิ่มจำนวนข้อมูลที่ดาวน์โหลดและอาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- **ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์:** ดูรายละเอียดการรับรอง
- **เกี่ยวกับอินเทอร์เน็ต:** เข้าดูข้อมูลเวอร์ชันและลิขสิทธิ์เกี่ยวกับเว็บเบราว์เซอร์
- **ลบข้อมูลอัตโนมัติ:** ตั้งค่าเพื่อลบข้อมูลที่เก็บไว้โดยอัตโนมัติขณะเรียกดู เช่น ประวัติ แคช คุณก็ ID และรหัสผ่าน
- **ลบแคช:** ล้างแคช แคชคือตำแหน่งความจำชั่วคราวที่บันทึกข้อมูลจากเว็บเพจที่เข้าดูล่าสุด
- **ลบคุกกี้:** ลบคุกกี้ที่บันทึกในอุปกรณ์
- **ลบ ID/รหัสผ่านที่บันทึก:** ลบ ID และรหัสผ่านที่บันทึกไว้ทั้งหมด
- **ลบฐานข้อมูล:** ลบฐานข้อมูลเว็บที่บันทึกไว้ทั้งหมด

เครื่องเล่นเพลง

ตั้งค่าตัวเลือกเครื่องเล่นเพลง

- **อีควอไลเซอร์:** เลือกชนิดอีควอไลเซอร์พื้นฐาน
- **เอฟเฟ็กต์:** เลือกเอฟเฟ็กต์เสียง

- **การแสดงผลภาพ:** เลือกการแสดงผลภาพเคลื่อนไหวในระหว่างการเล่น
- **เนื้อเพลง:** ตั้งค่าให้แสดงเนื้อเพลงระหว่างการเล่น

แกลเลอรี

กำหนดการตั้งค่าสำหรับการแสดงสไลด์เอง

- **เอฟเฟ็กต์:** เลือกเอฟเฟ็กต์การเปลี่ยนระหว่างภาพ
- **เวลา:** ตั้งระยะเวลาที่แต่ละภาพจะปรากฏในการแสดงสไลด์
- **สุ่ม:** ตั้งค่าเพื่อแสดงภาพในแบบสุ่ม

Samsung Apps

การแจ้งเตือนอัปเดต: เลือกการเชื่อมต่อเครือข่าย (Wi-Fi หรือเครือข่ายสลับกลุ่มข้อมูล) เพื่อรับการแจ้งเตือนรับการอัปเดตแอปพลิเคชันจาก Samsung Apps

AllShare

เปิดใช้งานบริการ DLNA เพื่อแชร์ไฟล์มีเดียระหว่างอุปกรณ์ DLNA ► หน้า 97

การอัปโหลดของคอมมิวนิตี

อัปเดตรายการเว็บไซต์ชุมชนและลงชื่อเข้าใช้บริการชุมชนเพื่ออัปโหลดไฟล์มีเดีย

ค้นหา

เลือกชนิดของรายการที่จะรวมอยู่ในการค้นหาของคุณ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์หรือขณะที่ใช้อุปกรณ์
คุณจะได้รับแจ้งให้ใส่รหัสใดรหัสหนึ่งต่อไปนี้

รหัส	ลองแก้ปัญหาด้วยวิธีนี้
รหัสผ่าน	เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้ด้วย
PIN	เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้ โดยใช้เมนู ล็อก PIN
PUK	SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติ แล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง คุณต้องใส่รหัส PUK ที่ได้รับจากผู้ให้บริการ
PIN2	เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด หากต้องการทราบรายละเอียด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

อุปกรณ์ของคุณจะแสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาดของเครือข่าย

- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้
ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่น
แล้วลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าใช้ทางเลือกบางอย่างหากยังไม่ได้สมัคร
รับบริการนั้นๆ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือตอบสนองได้ไม่เหมาะสม

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสตอบสนองอย่างไม่เหมาะสม ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- ดึงกรอบกันรอยออกจากหน้าจอสัมผัส กรอบกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ไม่สามารถรับคำสั่งที่คุณป้อนได้ ไม่แนะนำให้ใช้กับอุปกรณ์แบบหน้าจอสัมผัส
- ตรวจสอบว่ามือของคุณแห้งและสะอาดดีแล้วเมื่อสัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มอุปกรณ์ของคุณใหม่เพื่อลบจุดบกพร่องของซอฟต์แวร์ชั่วคราว
- ตรวจสอบว่าซอฟต์แวร์ในอุปกรณ์ของคุณได้รับการอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดแล้ว
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยขีดข่วนหรือชำรุด ให้นำไปที่ศูนย์บริการซ่อมแซมในพื้นที่ของคุณ

สายหลุด

เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี การเชื่อมต่อเครือข่ายโทรศัพท์ของคุณอาจหลุด ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

คุณต่อสายโทรออกไม่ได้

- ตรวจสอบว่าคุณได้กดปุ่มโทรออกแล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์นั้นไว้

ผู้อื่นต่อสายโทรเข้าไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเปิดอุปกรณ์แล้ว
- ตรวจสอบว่าคุณได้เข้าสู่เครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าวที่โทรเข้า

ปลายสายไม่ได้ยินเสียงพูดของคุณ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูของคุณไม่ได้บังส่วนที่เป็นไมโครโฟนในตัวของโทรศัพท์
- ตรวจสอบว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณพอหรือไม่
- หากคุณใช้หูฟัง ตรวจสอบว่าต่อเข้ากับโทรศัพท์เรียบร้อยแล้ว

คุณภาพของเสียงไม่ดี

- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์
- เมื่อคุณอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณอ่อนหรือรับสัญญาณได้ไม่ค่อยดี โทรศัพท์ของคุณอาจรับสัญญาณไม่ได้เลย ให้ย้ายไปยังบริเวณอื่นแล้วลองอีกครั้ง

โทรออกไม่ได้เมื่อโทรจากรายชื่อผู้ติดต่อ

- ตรวจสอบว่าหมายเลขโทรศัพท์ที่จัดเก็บอยู่ในรายชื่อเป็นหมายเลขที่ถูกต้อง
- ใส่หมายเลขดังกล่าวอีกครั้ง และบันทึกตามความเหมาะสม
- ตรวจสอบว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขโทรศัพท์ในรายชื่อ

อุปกรณ์ส่งเสียงบี๊บและไอคอนแบตเตอรี่กะพริบ

กำลังไฟแบตเตอรี่อ่อน ชาร์จหรือเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่เพื่อให้สามารถใช้อุปกรณ์ต่อไปได้

แบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่ดีหรืออุปกรณ์ดับไปเอง

- ชั่วแบตเตอรี่อาจสกปรก เช็ดหน้าสัมผัสที่เป็นโลหะสีทองด้วยผ้านุ่มและสะอาด แล้วลองชาร์จแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ชาร์จกำลังไฟได้ไม่เต็มที่อีกต่อไป ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีที่เหมาะสม และเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ (ดูข้อบัญญัติในท้องถิ่นของคุณหากต้องการทราบคำแนะนำเพื่อการกำจัดอย่างเหมาะสม)

อุปกรณ์ของคุณร้อน

เมื่อคุณใช้แอปพลิเคชันที่ต้องใช้กำลังไฟเพิ่มขึ้น หรือใช้แอปพลิเคชันในอุปกรณ์ของคุณเป็นเวลานาน อุปกรณ์ของคุณจะร้อน ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเริ่มใช้กล้อง

โทรศัพท์ซัมซุงของคุณต้องมีหน่วยความจำที่เพียงพอและระดับแบตเตอรี่ที่เพียงพอจะใช้งานกล้อง หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มใช้กล้อง ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จเต็ม
- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- เริ่มอุปกรณ์ใหม่ หากคุณยังคงพบปัญหาเกี่ยวกับแอปพลิเคชันกล้องถ่ายรูปลงหลังจากลองใช้คำแนะนำเหล่านี้แล้ว ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM

แอปพลิเคชันวิทยุ FM ในโทรศัพท์มือถือซัมซุงของคุณใช้สายเสตเช็ทเป็นเสาอากาศ เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อเสตเช็ท วิทยุ FM จะไม่สามารถรับสัญญาณสถานีวิทยุได้ หากจะใช้วิทยุ FM ให้ตรวจสอบก่อนว่าได้เชื่อมต่อเสตเช็ทดีแล้ว จากนั้นให้ค้นหาและบันทึกสถานีวิทยุที่ใช้ได้ หากคุณยังไม่สามารถใช้วิทยุ FM ได้หลังจากดำเนินการขั้นตอนเหล่านี้แล้ว ให้ลองเข้าสู่สถานที่ที่ต้องการด้วยอุปกรณ์รับคลื่นวิทยุชนิดอื่น หากคุณสามารถรับฟังสัญญาณสถานีได้ด้วยอุปกรณ์รับคลื่นชนิดอื่น อุปกรณ์ของคุณอาจต้องเปิดใช้บริการโปรตติตต่อศูนย์บริการซัมซุง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นเมื่อเปิดไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์ไม่สามารถเล่นได้ในโทรศัพท์มือถือซัมซุงด้วยเหตุผลบางประการ หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดไฟล์เพลงในอุปกรณ์ของคุณ ให้ลองใช้วิธีต่อไปนี้

- เพิ่มความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยัง PC หรือลบไฟล์ออกจากอุปกรณ์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงไม่ได้มีการป้องกันการจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล (DRM) หากไฟล์นั้นมีการป้องกัน DRM ควรแน่ใจว่าคุณได้รับการอนุญาตหรือคีย์ที่เหมาะสมในการเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณรองรับรูปแบบไฟล์

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธในอุปกรณ์ของคุณแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อได้เปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สายของบลูทูธแล้ว (หากจำเป็น)
- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในช่วงระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 เมตร)

หากคำแนะนำข้างต้นไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง

สร้างการเชื่อมต่อไม่ได้เมื่อคุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับ PC

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่เหมาะสมและอัปเดตใน PC ของคุณแล้ว

อุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือมีข้อผิดพลาดร้ายแรง

หากอุปกรณ์ของคุณหยุดการทำงานหรือไม่ตอบสนอง คุณอาจต้องปิดโปรแกรมหรือตั้งค่าอุปกรณ์ใหม่เพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้เป็นเวลา 8-10 วินาทีจนกระทั่งโลโก้ซัมซุงปรากฏขึ้น อุปกรณ์จะรีบูทโดยอัตโนมัติ

หากวิธีนี้แก้ไขปัญหาไม่ได้ ให้ดำเนินการตั้งค่าข้อมูลใหม่เป็นค่าจากโรงงาน ในโหมดเมนู ให้เลือก การตั้งค่า → ทัวไป → ตั้งใหม่ → ตั้งเป็นค่าจากโรงงาน → ใช่ → ใช่

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่อาจเกิดขึ้นกับตัวคุณและผู้อื่นหรือความเสียหายของเครื่องของคุณ ควรอ่านข้อมูลต่อไปนี้ก่อนใช้งานเครื่อง

คำเตือน: การป้องกันไฟช็อต, ไฟไหม้และการระเบิด

ห้ามใช้สายไฟหรือปลั๊กที่ชำรุด หรือเต้าเสียบไฟฟ้าที่หลวม

ไม่ควรสัมผัสสายไฟขณะมือเปียก หรือถอดเครื่องชาร์จออกด้วยการดึงที่สายไฟ

อย่างอสายไฟหรือทำให้สายไฟเสียหาย

ไม่ควรใช้เครื่องขณะชาร์จหรือสัมผัสเครื่องขณะมือเปียก

อย่าทำให้เครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่เกิดการลัดวงจร

ไม่ควรทำให้เกิดการกระแทกหรือทำเครื่องชาร์จหรือแบตเตอรี่หล่น

ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่ด้วยเครื่องชาร์จที่ไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

ไม่ใช่เครื่องของคุณในช่วงฝนฟ้าคะนอง

เครื่องของคุณอาจทำงานผิดพลาดและความเสี่ยงของไฟฟ้าช็อตเพิ่มขึ้น

ไม่ควรใช้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน (Li-Ion) ที่ชำรุดหรือรั่ว

ในการกำจัดแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion อย่างปลอดภัย ให้ติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตใกล้เคียง

การจัดการและกำจัดแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จด้วยความเอาใจใส่

- ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงและออกแบบมาสำหรับเครื่องของคุณโดยเฉพาะเท่านั้น การนำแบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ใช้ด้วยกันไม่ได้มาใช้อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายร้ายแรงกับเครื่องของคุณ
- ไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่หรือเครื่องด้วยการเผาโดยเด็ดขาด ควรปฏิบัติตามข้อกำหนดของแต่ละพื้นที่ในการกำจัดแบตเตอรี่หรือเครื่องที่ใช้แล้ว

- ไม่ควรวางแบตเตอรี่หรือเครื่องไวบนหรือในอุปกรณ์ทำความร้อนต่างๆ เช่น เตาไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ที่มีการแผ่รังสี เป็นต้น เนื่องจากแบตเตอรี่อาจจะเปิดได้หากความร้อนภายในสูงเกินไป
- ไม่ควรนำแบตเตอรี่ไปกระแทกกับวัตถุอื่นใด รวมทั้งไม่ควรเจาะแบตเตอรี่ รั่วซึมหรือรั่วไม่ทำให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความดันภายนอกที่สูง เนื่องจากอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรภายในและความร้อนภายในแบตเตอรี่เพิ่มขึ้นสูงเกินกว่าปกติ

การป้องกันเครื่อง, แบตเตอรี่ และเครื่องชาร์จไม่ให้เกิดความเสียหาย

- ไม่ควรวางเครื่องของคุณและแบตเตอรี่ในบริเวณที่เย็นจัดหรือร้อนจัดจนเกินไป
- อุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้เครื่องผิดรูปและความจุในการชาร์จกำลังไฟลดลงและเครื่องของคุณและแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานสั้นลง
- รั่วซึมหรือรั่วไม่ทำให้แบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ เนื่องจากอาจทำให้ขั้ว + และขั้ว - ของแบตเตอรี่เชื่อมต่อกัน ส่งผลให้แบตเตอรี่เสียหายชั่วคราวหรือถาวรได้
- ไม่ควรใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับความเสียหาย

ข้อควรระวัง: ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยทั้งหมดขณะใช้เครื่องในพื้นที่ที่จำกัดการใช้งาน

ปิดเครื่องในที่ห้ามใช้

ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับใดๆ ที่ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือในบางพื้นที่

ไม่ควรใช้เครื่องใกล้กับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ส่วนมากจะใช้สัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ ซึ่งเครื่องของคุณอาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ ได้

ไม่ควรใช้เครื่องของคุณใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

- หากเป็นไปได้ ให้หลีกเลี่ยงการใช้เครื่อง ใกล้กับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจภายในระยะ 15 ซม. เนื่องจากเครื่องของคุณจะรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ
- คุณต้องใช้เครื่องของคุณให้ห่างจากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจอย่างน้อย 15 ซม.
- เพื่อลดโอกาสในการรบกวนการทำงานของเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ ให้ใช้เครื่องในด้านตรงข้ามกับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ

ไม่ควรใช้เครื่องในโรงพยาบาลหรือใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ต่างๆ ที่อาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณต้องใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ใดๆ เป็นการส่วนตัว ให้ติดต่อผู้ผลิต
เครื่องเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของเครื่องจากคลื่นความถี่วิทยุ

หากคุณใช้เครื่องช่วยฟัง ให้ติดต่อผู้ผลิตเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับคลื่นวิทยุ รบกวน

เครื่องช่วยฟังบางประเภทอาจได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุของ
เครื่องของคุณ ติดต่อผู้ผลิตเพื่อตรวจสอบให้แน่ใจถึงความปลอดภัยของ
เครื่องช่วยฟังของคุณ

การปิดเครื่องในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่าย

- ปิดเครื่องในบริเวณที่เสี่ยงต่อการระเบิดได้ง่ายแทนการถอดแบตเตอรี่
- ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ, คำแนะนำ และป้ายต่างๆ ในบริเวณที่เสี่ยงต่อ
การระเบิดได้ง่ายเสมอ
- ห้ามใช้เครื่องในบริเวณที่มีการเปลี่ยนถ่ายน้ำมัน (เช่น สถานีบริการน้ำมัน)
หรือบริเวณที่ใกล้เชื้อเพลิงหรือสารเคมีต่างๆ
- ไม่ควรจับเก็บหรือพกพาของเหลวที่ติดไฟได้ ก๊าซ หรือวัสดุที่ระเบิดได้ง่าย
ไว้ในบริเวณเดียวกับเครื่อง ชิ้นส่วนของเครื่อง หรืออุปกรณ์เสริม

ปิดเครื่องของคุณเมื่ออยู่บนเครื่องบิน

การใช้งานเครื่องขณะอยู่บนเครื่องบินเป็นสิ่งผิดกฎหมาย เครื่องของคุณ
อาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์นำทางอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องบินได้

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในยานยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่น ความถี่วิทยุของเครื่องของคุณ

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในรถยนต์อาจทำงานผิดปกติ เนื่องจากคลื่นความถี่วิทยุ
ของเครื่องของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ผลิต

ปฏิบัติตามคำเตือนและระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัย ทั้งหมดในการใช้งานอุปกรณ์มือถือขณะขับรถ

ขณะขับรถ การขับอย่างปลอดภัยเป็นความรับผิดชอบอันดับแรกของคุณ ห้ามใช้อุปกรณ์มือถือขณะขับรถตามข้อบังคับทางกฎหมาย เพื่อความปลอดภัยของคุณและผู้อื่น ให้ใช้วิจารณญาณและจดจำเคล็ดลับต่างๆ ดังนี้:

- ใช้อุปกรณ์แฮนด์ฟรี
- ทำความรู้จักเครื่องของคุณและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่างๆ เช่น การโทรด่วนและการโทรซ้ำ คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยลดเวลาที่จำเป็นในการโทรออกหรือรับสายบนอุปกรณ์มือถือของคุณ
- วางเครื่องของคุณในตำแหน่งที่หยิบใช้ง่าย สามารถใช้งานอุปกรณ์ไร้สายของคุณได้โดยไม่ต้องละสายตาจากท้องถนน หากคุณมีสายเรียกเข้าในช่วงเวลาที่ไม่เหมาะสม ให้บริการข้อความเสียงตอบรับแทนคุณ
- ให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนอยุ่ด้วยทราบว่า คุณกำลังขับรถ พักสายในช่วงการจราจรที่ติดขัดมากหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย ฝนตก, ลูกเห็บ, หิมะ, น้ำแข็ง และจราจรติดขัดมากเป็นสภาวะที่อันตราย
- อย่าจดบันทึกหรือค้นหาหมายเลขโทรศัพท์ การจดลงในรายการ “สิ่งที่ต้องทำ” หรือเปิดดูสมุดโทรศัพท์จะเป็นการดึงความสนใจของคุณจากความรับผิดชอบหลักในการขับอย่างปลอดภัย
- การโทรตามความเหมาะสมและประเมินการจราจร โทรออกเมื่อไม่มีการเคลื่อนที่หรือก่อนที่จะมาถึงจุดที่จราจรติดขัด ลองวางแผนการโทรเมื่อรถของคุณหยุดอยู่กับที่ หากจำเป็นต้องโทรออก ให้กดหมายเลขสองสามเลขเท่านั้น ตรวจสอบสภาพถนนและกระจกของคุณ จากนั้น ให้กดหมายเลขต่อ
- อย่าสนทนาด้วยความเครียดหรือใช้อารมณ์ซึ่งอาจทำให้เสียสมาธิได้ ควรทำให้อีกฝ่ายที่คุณสนทนาด้วยทราบว่า คุณกำลังขับรถอยู่ และพักการสนทนาที่อาจดึงความสนใจของคุณออกจากท้องถนน
- การใช้เครื่องเพื่อโทรขอความช่วยเหลือ โทรออกไปยังหมายเลขฉุกเฉิน ท้องถิ่นในกรณีที่เกิดไฟไหม้, อุบัติเหตุบนท้องถนนหรือการรักษา ฉุกเฉินทางการแพทย์
- ใช้เครื่องของคุณเพื่อช่วยเหลือผู้อื่นในกรณีฉุกเฉิน หากคุณพบเห็นอุบัติเหตุทางรถยนต์, อาชญากรรม หรือเหตุฉุกเฉินร้ายแรงใดๆ ที่ก่อให้เกิดอันตรายถึงชีวิต ให้โทรไปยังหมายเลขฉุกเฉินท้องถิ่นของคุณ

- โทรหาหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนน หรือหน่วยงานหรือหมายเลขหน่วยช่วยเหลือพิเศษใดๆ เมื่อจำเป็น หากคุณพบเห็นรถยนต์ประสบอุบัติเหตุไม่ร้ายแรง, ป้ายจราจรเสียหาย, อุบัติเหตุบนถนนเล็กน้อยที่ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ หรือทราบว่ามีการโจรกรรมรถยนต์ ให้โทรติดต่อหน่วยช่วยเหลือบนท้องถนนหรือหน่วยงาน หรือหมายเลขโทรศัพท์พิเศษอื่นๆ

การดูแลรักษาและใช้งานอุปกรณ์มือถือของคุณ

ควรให้เครื่องของคุณแห้ง

- ความชื้นและของเหลวทุกประเภทอาจทำให้ชิ้นส่วนเครื่องหรือวงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหาย
- ห้ามเปิดเครื่องเมื่อเครื่องเปียก หากเครื่องเปิดอยู่ ให้ปิดและถอดแบตเตอรี่ออกทันที (หากปิดเครื่องไม่ได้ หรือถอดแบตเตอรี่ออกไม่ได้ ให้ปล่อยไว้ในสภาพนั้น) จากนั้น ให้ใช้ผ้าขนหนูเช็ดเครื่องให้แห้ง และนำเข้าศูนย์บริการ
- ของเหลวใดๆ อาจเปลี่ยนสีของป้ายที่แสดงความเสียหายจากน้ำภายในเครื่อง ความเสียหายจากน้ำของเครื่องของคุณอาจทำให้สิทธิในการรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ

ห้ามใช้หรือเก็บเครื่องในบริเวณที่มีฝุ่นและสกปรก

ฝุ่นอาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติได้

อย่าเก็บเครื่องของคุณบนที่ลาดเอียง

หากเครื่องตกลง อาจได้รับความเสียหายได้

อย่าเก็บเครื่องในที่ร้อนหรือเย็นจัด ให้ใช้เครื่องที่อุณหภูมิ -20°C ถึง 50°C

- เครื่องของคุณสามารถระเบิดได้หากวางไว้ภายในรถยนต์ที่ปิดสนิทเนื่องจากอุณหภูมิในรถอาจสูงถึง 80°C
- อย่าวางเครื่องถูกแสงแดดโดยตรงเป็นเวลานาน (เช่น บนแผงหน้าปัดรถยนต์)
- ให้เก็บแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิ 0°C ถึง 40°C

อย่าเก็บเครื่องไว้กับวัตถุโลหะต่างๆ เช่น เหรียญ, กุญแจ และสร้อยคอ

- เครื่องของคุณอาจผิดรูปหรือทำงานผิดปกติ
- หากขั้วแบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุโลหะ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าเก็บเครื่องของคุณใกล้กับสนามแม่เหล็ก

- เครื่องของคุณอาจทำงานผิดปกติหรือแบตเตอรี่จะคายประจุจากการสัมผัสถูกสนามแม่เหล็ก
- การ์ดที่มีแถบแม่เหล็ก รวมถึงบัตรเครดิต, บัตรโทรศัพท์, สมุดเงินฝาก และบัตรผ่านขึ้นเครื่องอาจเสียหายได้ในบริเวณสนามแม่เหล็ก
- ไม่ควรใช้ช่องใส่โทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมที่มีส่วนประกอบเป็นแม่เหล็ก รวมทั้งไม่ควรปล่อยให้เครื่องสัมผัสกับสนามแม่เหล็กเป็นเวลานานๆ

อย่าเก็บเครื่องของคุณใกล้หรืออยู่ในฮีตเตอร์, ไมโครเวฟ, อุปกรณ์ทำอาหารร้อน หรือบรรจุภัณฑ์แรงดันสูง

- แบตเตอรี่อาจรั่วได้
- เครื่องคุณอาจร้อนจัดและทำให้เกิดไฟไหม้ได้

อย่าทำเครื่องตกหล่นหรือทำให้เกิดการกระแทก

- หน้าจอของเครื่องอาจเสียหาย
- หากงอหรือผิดรูป เครื่องของคุณอาจเสียหายหรือชิ้นส่วนอาจทำงานผิดปกติ

อย่าใช้เครื่องหรือโปรแกรมต่างๆ สักกระยะหนึ่ง หากเครื่องร้อนเกินไป

การปล่อยให้ผิวหนังของคุณสัมผัสถูกอุปกรณ์ที่ร้อนเกินไปเป็นเวลานานอาจทำให้เกิดอาการผิวไหม้เล็กน้อยเนื่องจากอุณหภูมิได้ เช่น รอยแดงและรอยคล้ำ

หากเครื่องของคุณมีแฟลชหรือแสงจากกล้อง ห้ามใช้แฟลชใกล้กับดวงตาของคนหรือสัตว์เลี้ยง

การใช้แฟลชใกล้กับดวงตาอาจทำให้สูญเสียความสามารถในการมองเห็นชั่วคราว หรืออาจเป็นอันตรายต่อดวงตาได้

ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อเกิดแสงกะพริบ

- ขณะใช้งานเครื่องให้เปิดไฟในห้อง และอย่าถือหน้าจอเข้าใกล้ดวงตาของคุณมากเกินไป
- อาจเกิดอาการหน้ามืดหรือเป็นลมเมื่อคุณได้รับแสงกะพริบ ขณะดูวิดีโอหรือเล่นเกมที่ใช้ Flash เป็นระยะเวลานาน หากคุณรู้สึกไม่สบายหรือเมื่อยล้า ให้หยุดใช้เครื่องทันที

ลดความเสี่ยงในการบาดเจ็บจากการเคลื่อนไหวซ้ำๆ

เมื่อคุณทำการเคลื่อนไหวซ้ำๆ เช่น ใช้นิ้วมือกดปุ่ม หรือวาดตัวอักษรบนหน้าจอ สัมผัสหรือเล่นเกมส์ คุณอาจรู้สึกเมื่อยล้าที่มือ, คอ, หัวไหล่ หรือส่วนอื่นๆ ของร่างกาย เมื่อใช้เครื่องเป็นระยะเวลานาน ให้ถือเครื่องด้วยความสบาย ไม่ต้องใช้น้ำหนักมากในการกดปุ่มและหยุดพักให้บ่อยขึ้น หากคุณยังคงรู้สึกเมื่อยล้าอย่างต่อเนื่องหรือหลังการใช้งาน ให้หยุดใช้งานและไปพบแพทย์

การดูแลให้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จมีอายุการใช้งานนานที่สุด

- ไม่ควรชาร์จแบตเตอรี่นานติดต่อกันเกินกว่า 1 สัปดาห์ เนื่องจากการชาร์จกำลังไฟมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของแบตเตอรี่สั้นลง
- แบตเตอรี่ไม่ได้ใช้จะคายประจุออกเรื่อยๆ ตามเวลาที่ผ่านมา ดังนั้น ควรนำมาชาร์จกำลังไฟใหม่อีกครั้งก่อนใช้งาน
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องชาร์จออกทุกครั้งเมื่อไม่ใช้งาน
- ใช้แบตเตอรี่อย่างถูกต้องตามวัตถุประสงค์การใช้งานเท่านั้น

ใช้แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ, อุปกรณ์เสริมและอุปกรณ์ใดๆ ที่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต

- การใช้แบตเตอรี่หรือเครื่องชาร์จทั่วไปอาจทำให้อายุการใช้งานของเครื่องลดลงหรืออาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ
- ชัมซุงไม่ขอรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้ขณะใช้งานอุปกรณ์เสริมหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่ได้รับอนุญาตจากซัมซุง

ไม่ควรกัดหรือดูดเครื่องหรือแบตเตอรี่

- การทำเช่นนั้นอาจทำให้เครื่องเสียหายหรือทำให้ระเบิดได้
- หากเด็กใช้งานเครื่อง ควรแน่ใจว่าเด็กๆ สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ในการสนทนาด้วยเครื่อง:

- ถือเครื่องตั้งตรงแบบเดียวกับโทรศัพท์ทั่วไป
- พูดผ่านไมโครโฟนโดยตรง
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศที่ติดตั้งอยู่ภายในอุปกรณ์ การสัมผัสเสาอากาศอาจทำให้คุณภาพการโทรลดลงหรือส่งคลื่นความถี่วิทยุมากกว่าปกติ

ป้องกันการรับเสียงและหูของคุณเมื่อใช้งานหูฟัง



- การรับฟังเสียงที่ดังเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อการได้ยินของคุณ
- การรับฟังเสียงดังขณะขับขี่อาจรบกวนสมาธิของคุณและอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ควรลดระดับเสียงลงอยู่เสมอก่อนที่จะเสียบหูฟังในแหล่งที่มาเสียง และใช้การตั้งค่าระดับเสียงต่ำสุดเท่าที่จำเป็นในการรับฟังการสนทนาหรือเพลง
- ในสภาพอากาศแห้ง อาจเกิดไฟฟ้าสถิตขึ้นที่หูฟัง ให้หลีกเลี่ยงการใช้งานหูฟังในสภาพอากาศที่แห้ง หรือใช้วัตถุที่เป็นโลหะเพื่อคายประจุไฟฟ้าสถิตก่อนเชื่อมต่อหูฟังเข้ากับเครื่อง

การใช้ความระมัดระวังขณะใช้เครื่องระหว่างเดินหรือเคลื่อนที่

ควรสนใจต่อสิ่งรอบข้างอยู่เสมอเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บของตัวคุณเองหรือผู้อื่น

ไม่ควรใส่เครื่องของคุณไว้ที่กระเป๋าลังหรือรอบเอว

คุณอาจได้รับบาดเจ็บหรือทำให้เครื่องเสียหายหากคุณล้มลง

อย่าถอดประกอบ, ดัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องของคุณ

- การเปลี่ยนแปลงหรือการดัดแปลงใดๆ กับเครื่องของคุณอาจทำให้การรับประกันสินค้าจากผู้ผลิตเป็นโมฆะ ในการรับบริการ ให้นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุง
- อย่าถอดประกอบหรือเจาะแบตเตอรี่ เนื่องจากอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ได้

ไม่ควรทาสีเครื่องของคุณ

เนื่องจากสีอาจก่อให้เกิดการอุดตันตามร่องของชิ้นส่วนที่ถอดได้ และอาจทำให้ทำงานผิดปกติ หากคุณมีอาการแพ้ชิ้นส่วนที่เป็นสีหรือโลหะของเครื่อง ให้หยุดใช้งานเครื่องและปรึกษาแพทย์

ในการทำความสะดวกเครื่อง:

- เช็ดเครื่องและเครื่องชาร์จด้วยผ้าหรือยาง
- ทำความสะดวกชั่วคราวของแบตเตอรี่ด้วยสาลิก้อนหรือผ้า
- อย่าใช้สารเคมีหรือผงซักฟอก

อย่าใช้งานเครื่องหากหน้าจอร้าวหรือแตก

กระจกหรืออะคริลิกที่แตกร้าวอาจทำให้มือหรือใบหน้าของคุณได้รับบาดเจ็บได้นำเครื่องของคุณไปที่ศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อรับการซ่อมแซม

อย่าใช้เครื่องเพื่อการอื่นได้นอกจากการใช้งานปกติ

หลีกเลี่ยงการรบกวนผู้อื่นเมื่อใช้งานเครื่องในที่สาธารณะ

ไม่ควรอนุญาตให้เด็กฯ ใช้งานเครื่องของคุณ

เครื่องของคุณไม่ใช่ของเล่น การอนุญาตให้เด็กเล่นเนื่องจากอาจได้รับบาดเจ็บที่ตัวเด็กเองและผู้อื่นได้, ทำให้เครื่องเสียหาย หรือโทรออกซึ่งจะเพิ่มค่าใช้จ่ายของคุณได้

การติดตั้งอุปกรณ์มือถือและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องด้วยความระมัดระวัง

- ตรวจสอบด้วยว่าอุปกรณ์มือถือหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่นำมาใช้ภายในรถของคุณได้รับการติดตั้งอย่างแน่นหนา
- ไม่ควรวางอุปกรณ์และอุปกรณ์เสริมไว้ใกล้หรืออยู่ในบริเวณที่ถูกลมนिरภัยจะพองตัวออกมา เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์ไร้สายอย่างผิดวิธีอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บอย่างรุนแรงเมื่อถูกลมนिरภัยพองตัวออกมาอย่างรวดเร็ว

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาเครื่องจากผู้ให้บริการที่มีคุณภาพเท่านั้น

การเลือกใช้บริการซ่อมบำรุงและดูแลรักษาเครื่องจากผู้ให้บริการที่ไม่มีคุณภาพ อาจทำให้เครื่องของคุณเสียหายและอาจทำให้สิทธิในการรับประกันของผู้ผลิตเป็นโมฆะได้

การใช้ SIM การ์ดหรือการ์ดความจำด้วยความเอาใจใส่

- ไม่ควรถอดการ์ดในขณะที่เครื่องกำลังโอนหรือเข้าใช้งานข้อมูลภายในเครื่อง มิฉะนั้นอาจทำให้ข้อมูลที่มีอยู่หายไปและ/หรือเกิดความเสียหายกับการ์ดหรือเครื่อง

- ไม่ปล่อยให้การ์ดถูกกระแทกอย่างแรง สัมผัสกับไฟฟ้าสถิตและถูกคลื่นไฟฟ้าจากอุปกรณ์อื่นๆ รบกวน
- ไม่ควรสัมผัสหรือนำวัตถุที่เป็นโลหะไปสัมผัสกับบริเวณที่เป็นสีทองหรือขั้วทั้งสองข้าง หากพบว่าการ์ดสกปรก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่ม

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้บริการฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที

ในบางพื้นที่หรือบางสถานการณ์ คุณอาจไม่สามารถต่อสายไปยังหมายเลขฉุกเฉินโดยใช้เครื่องของคุณได้ เมื่อต้องเดินทางไปยังที่ห่างไกลหรือพื้นที่ที่ยังไม่พัฒนา ควรเตรียมวิธีที่เป็นทางเลือกอื่นในการติดต่อผู้ให้บริการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

เก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลสำคัญอย่างปลอดภัย

- ขณะใช้งานเครื่อง ควรแน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลที่สำคัญแล้วซ้ำๆ ไม่ควรคาดหวังต่อการสูญหายของข้อมูล
- เมื่อต้องการขายหรือกำจัดเครื่องของคุณ ให้สำรองข้อมูลทั้งหมดแล้วตั้งค่าเครื่องของคุณใหม่ เพื่อป้องกันไม่ให้นำข้อมูลส่วนตัวของคุณไปใช้ในทางที่ผิด

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์

ห้ามแจกจ่ายสื่อที่ได้รับการคุ้มครองลิขสิทธิ์ที่คุณบันทึกไว้ให้แก่ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของเนื้อหา การทำเช่นนี้อาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบประเด็นทางกฎหมายใดๆ ที่เกิดจากการใช้สื่อที่มีลิขสิทธิ์โดยมิชอบของผู้ใช้

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตาม

ข้อกำหนดของกทช

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีอัตราดูดกลืนพลังงานจำเพาะ (Specific Absorption Rate — SAR) อันเนื่องมาจากเครื่องวิทยุคมนาคมเท่ากับ 0.988 W/kg ซึ่งสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติกำหนด

การกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี

(ขยะประเภทอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบจัดเก็บและกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้ที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์เสริมหรือในเอกสาร

ประชาสัมพันธ์ แสดงให้ทราบว่าไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์นั้นๆ และ

อุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ (เช่น อุปกรณ์ชาร์จ เฮดเซต สาย USB)

รวมกับขยะทั่วไปอื่นๆ เมื่อหมดอายุการใช้งาน เพื่อป้องกันไม่ให้นุญช์หรือ

สิ่งแวดล้อมได้รับผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการทิ้งขยะที่ไม่มีการควบคุม

โปรดแยกผลิตภัณฑ์เหล่านี้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่

ด้วยความรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมให้มีการหมุนเวียนใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ผู้ใช้ที่ซื้อผลิตภัณฑ์นี้เพื่อใช้ส่วนตัวควรติดต่อร้านค้าที่ซื้อหรือหน่วยงาน

ราชการในท้องถิ่นเพื่อขอทราบรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่และวิธีการนำ

ผลิตภัณฑ์เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม

ผู้ใช้ที่เป็นองค์กรควรติดต่อผู้จำหน่ายและตรวจสอบเงื่อนไขและข้อตกลงที่

กำหนดไว้ในสัญญาซื้อผลิตภัณฑ์นี้ ไม่ควรทิ้งผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้และอุปกรณ์เสริม

อิเล็กทรอนิกส์รวมกับขยะอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการพาณิชย์ที่จะนำไปกำจัดภายหลัง

การกำจัดแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์อย่างถูกวิธี



(เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้ทั่วไปในประเทศที่เป็นสมาชิกสหภาพยุโรป และประเทศอื่นๆ ในทวีปยุโรป ทั้งนี้ แต่ละประเทศจะมีระบบส่งคืนแบตเตอรี่และกำจัดขยะที่แยกจากกัน)

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่ คู่มือการใช้ หรือบรรจุภัณฑ์

บอกให้รู้ว่าไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ในผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับขยะทั่วไปอื่นๆ

เมื่อหมดอายุการใช้งาน ป้ายสัญลักษณ์ทางเคมี Hg Cd หรือ Pb บอกให้รู้ว่าแบตเตอรี่ประกอบด้วยสารปรอท แคดเมียม หรือมีสูงเกินระดับอ้างอิงในข้อกำหนดของ EC 2006/66 หากไม่ทิ้งแบตเตอรี่อย่างถูกต้องเหมาะสม สารเคมีเหล่านี้อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อมนุษย์หรือสิ่งแวดล้อมได้

เพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและเพื่อส่งเสริมการนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่ โปรดแยกแบตเตอรี่ออกจากขยะชนิดอื่นๆ และนำกลับมาใช้ใหม่ภายในท้องถิ่นของคุณโดยใช้ระบบส่งคืนแบตเตอรี่

ข้อปฏิเสธความรับผิดชอบ

เนื้อหาและบริการบางอย่างที่เครื่องนี้สามารถเข้าใช้ได้เป็นของบุคคลที่สามและได้รับการคุ้มครองด้วยกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ สิทธิบัตรเครื่องหมายการค้าและ/หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ เหล่านั้นจัดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการใช้ส่วนบุคคลเท่านั้นและไม่ใช่ว่าการใช้ในเชิงพาณิชย์ คุณต้องไม่ใช่เนื้อหาหรือบริการใดๆ ในลักษณะที่ไม่ได้รับอนุญาต

จากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการ โดยไม่จำกัดเพียงข้อความที่ได้กล่าวมาแล้ว ก่อนหน้านั้นหากไม่ได้รับอนุญาตอย่างชัดแจ้งจากเจ้าของเนื้อหาหรือผู้ให้บริการที่เหมาะสม คุณต้องไม่ปรับเปลี่ยน คัดลอก เผยแพร่ซ้ำ อัปเดต ประกาศ ถ่ายทอด แปร จำหน่าย สร้างงานดัดแปลงจากต้นแบบ ใช้ประโยชน์หรือแจกจ่ายเนื้อหาหรือบริการที่แสดงผ่านเครื่องนี้ในรูปแบบหรือวิธีการใดๆ

"เนื้อหาและบริการของบุคคลที่สามจัดให้ตามสภาพที่" เป็น ชัมซุงไม่ขอรับประกันเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่จัดให้ดังกล่าว ไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยและไม่ว่าด้วยวัตถุประสงค์ใดๆ ชัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดชอบการรับประกัน โดยนัยใดๆ โดยชัดแจ้ง รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันความสามารถในการซื้อขายในตลาดของสินค้าหรือความเหมาะสมในการใช้งานตามวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใด

ชัมซุงไม่ขอรับประกันความถูกต้อง ความสมบูรณ์ทางกฎหมาย ความตรงต่อเวลา ความถูกต้องตามกฎหมาย หรือความสมบูรณ์ของเนื้อหาหรือบริการใดๆ ที่มีผ่านเครื่องนี้และไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงความประมาท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสัญญาหรือการละเมิด ชัมซุงจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยตรง ความเสียหายทางอ้อม ความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ความเสียหายที่มีลักษณะพิเศษ หรือความเสียหายที่เป็นผลตามมาใดๆ ค่าหายความ ค่าใช้จ่าย หรือความเสียหายอื่น ๆ ที่เกิดจาก หรือเกี่ยวข้องกับข้อมูลใดๆ ที่มี หรือที่เป็นผลของการใช้เนื้อหาหรือบริการของคุณหรือบุคคลที่สามใดๆ แม้ว่าจะมีการแนะนำถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายต่างๆ ดังกล่าวแล้ว"

บริการของบุคคลที่สามอาจสิ้นสุดลงหรือหยุดชะงักได้ตลอดเวลา และชัมซุงไม่ขอรับรองหรือรับประกันว่าเนื้อหาหรือบริการใดๆ จะยังคงมีอยู่ในช่วงเวลาใดๆ เนื้อหาและบริการต่างๆ ได้รับการถ่ายทอดโดยบุคคลที่สามด้วยระบบเครือข่าย และระบบส่งสัญญาณซึ่งชัมซุงไม่ได้ควบคุม ชัมซุงขอปฏิเสธความรับผิดชอบโดยชัดแจ้งต่อความรับผิดชอบหรือความรับผิดใดๆ สำหรับการหยุดชะงักหรือการระงับชั่วคราวของเนื้อหาหรือบริการที่มีผ่านเครื่องนี้ โดยไม่จำกัดเพียงหลักการทั่วไปของการปฏิเสธความรับผิดชอบนี้

ชัมซุงไม่ขอรับผิดชอบหรือรับผิดชอบต่อบริการสำหรับลูกค้าซึ่งเกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการต่างๆ การถามคำถามหรือการร้องขอใดๆ สำหรับบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาหรือบริการควรกระทำโดยตรงต่อผู้จัดหาเนื้อหาและผู้ให้บริการนั้นๆ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไปจากที่ปรากฏในโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ของอุปกรณ์หรือผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือของคุณ

การติดตั้ง Kies (PC ชิงค์) Kies

1. คุณสามารถดาวน์โหลด Kies เวอร์ชันล่าสุดได้จาก เว็บไซต์ซัมซุง (www.samsung.com/kies) และติดตั้งลงใน PC ของคุณ
 2. ใช้สาย USB เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องพีซี
 3. ดับเบิลคลิกไอคอน Samsung Kies บนเครื่อง PC เพื่อเปิดใช้ Samsung Kies
- ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม



Printed in Korea
GH68-36826D